



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Измерительные приборы

Прайс-лист на продукцию ЗАО "Вива-Телеком". Дата сохранения: 19.05.2024.

Для перехода к полному описанию, нажмите на название товара.

Alan HQ-330

6 080 руб.

Измеритель КСВ, мощности и уровня модуляции. Диапазон частот: 25-30 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 10-200-2000 Вт. Разъем: SO 239 (UHF розетка). Питание: 10-15В.

Alan KW-520. [В наличии: K]

15 840 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-200 МГц (S1), 140-525 МГц (S2). Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200-400 Вт. Мин. мощность для измерения КСВ: 0.5 Вт. Точность измерения: $\pm 5\%$ (при 5 Вт), $\pm 7,5\%$ (20 Вт), $\pm 5\%$ (200 Вт), $\pm 10\%$ (400 Вт). Потери: менее 0.2 dB (S1), менее 0.2 dB (S2). Питание: 13.8 В DC. Сопротивление: 50 Ом. Размеры: 155x66x100 мм. Вес: 720 г. Разъем: SO 239 (UHF розетка). Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ. Подсветка дисплея (требует внешнего питания 13.8 В).

Comet CMX-200. [В наличии: K]

20 400 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-200 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 0 - 3 кВт (HF), 0 - 1 кВт (VHF). Минимальная мощность для измерения КСВ: 6 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Вносимые потери: менее 0,2 дБ. Питание для подсветки: 11-14В DC. Размеры: 120x105x80 мм. Вес: 630 г. Разъемы: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ.

Comet CMX-2300 TWIN

34 560 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Частотные диапазоны: 1.8 - 200 МГц (M1), 140 - 525 МГц (M2). Пределы измерения мощности: 30 / 300 / 3 кВт (M1), 20 / 50 / 200 Вт (M2). Погрешность измерения мощности: $\pm 10\%$ (всей шкалы). Область измерения КСВ: от 1 до бесконечности. Сопротивление: 50 Ом. Остаточный КСВ: 1.2 и менее. Габариты: 250 (Ш) x 98 (В) x 135 (Г). Вес: 1540 г

Comet CMX-400. [В наличии: K]

20 400 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 140-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 0 - 200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 6 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Вносимые потери: менее 0,2 дБ. Питание для подсветки: 11-14В DC. Размеры: 120x105x80 мм. Вес: 630 г. Разъемы: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ.

Diamond SX-100. [В наличии: K]

18 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6-60 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 30-300-3000 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 3 Вт. Точность измерения: $\pm 10\%$. Потери: менее 0.1dB. Питание: 13.8 В DC. Размеры: 155x63x103 мм. Вес: 640 г. Разъем: SO 239. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности КСВ.

Diamond SX-1100

42 000 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-160 МГц (S1), 430-450/800-930/1240-1300 МГц (S2). Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт (S1), 2 Вт (S2). Точность измерения: $\pm 10\%$. Потери: менее 0.2 dB (S1), менее 0.15 dB (S2). Питание: 13.8 В DC. Размеры: 155x63x103 мм. Вес: 540 г. Разъем: SO (S1), N (S2). Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ.

Diamond SX-200

19 507 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-200 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Мин. мощность для измерения КСВ: 1Вт. Точность измерений: на шкале . 5 Вт $\pm 5\%$. 20 Вт $\pm 7.5\%$. 200 Вт $\pm 5\%$. Дополнительные потери: в диапазоне 160-200 МГц +15%. Потери: менее 0.15 dB (1.8-3.5 МГц), менее 0.2 dB (150-200 МГц). Питание: 13.8 В DC. Размеры: 155x63x103 мм. Вес: 540 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ.

Diamond SX-20C

14 400 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 3.5-30 / 50-54 / 130-150 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 30 / 300 Вт. Минимальная мощность для



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

измерения КСВ: 3 Вт. Точность измерения: $\pm 10\%$. Размеры: 87x85x95 мм. Вес: 270 г. Разъем: S0 239. Функции: измерение мощности, КСВ.

Diamond SX-240C

38 400 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-54 / 140-470 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 30 / 300 / 3000 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 3 Вт. Точность измерения: $\pm 10\%$. Размеры: 170x115x150 мм. Вес: 1350 г. Разъем: S0 239. Напряжение питания: 13,8В. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ.

Diamond SX-27P. [В наличии: K]

10 560 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 140-150 / 430-450 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 15 / 60 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 0 Вт. Точность измерения: $\pm 10\%$. Вносимые потери: 0.3 дБ. Размеры: 64x75x31 мм. Вес: 200 г. Разъем: S0 239. Функции: измерение мощности, КСВ.

Diamond SX-400. [В наличии: K]

23 863 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 140-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Мин. мощность для измерения КСВ: 4 Вт. Точность измерений: на шкале . 5 Вт +/- 10%. 20 Вт +/- 5%. 200 Вт +/- 5%. Дополнительные потери: в диапазоне . 220-420 МГц -10%. 450-525 МГц -10%. Потери: . менее 0.1 dB (140-250 МГц). менее 0.2 dB (400-470 МГц). менее 0.3 dB (525 МГц). Питание: 13.8 В DC. Размеры: 55x63x103 мм. Вес: 540 г. Разъем: S0 239. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ.

Diamond SX-40C

12 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 144-470 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 30 / 300 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 3 Вт. Точность измерения: $\pm 10\%$. Размеры: 87x85x95 мм. Вес: 270 г. Разъем: S0 239. Функции: измерение мощности, КСВ.

Diamond SX-600

25 320 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-160 МГц (S1), 140-525 МГц (S2). Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Мин. мощность для измерения КСВ: 1Вт (S1), 4 Вт (S2). Точность измерения: +/-10%. Потери: . менее 0.2 dB (S1). менее 0.3 dB (S2). Питание: 13.8 В DC. Размеры: 155x63x103 мм. Вес: 630 г. Разъем: S0 239. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ. Подсветка дисплея (требуется внеш. пит. 13.8 В).

Diamond SX-600N

25 320 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-160 МГц (S1), 140-525 МГц (S2). Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Мин. мощность для измерения КСВ: 1Вт (S1), 4 Вт (S2). Точность измерения: +/-10%. Потери: . менее 0.2 dB (S1). менее 0.3 dB (S2). Питание: 13.8 В DC. Размеры: 155x63x103 мм. Вес: 630 г. Разъем: N розетка. Функции: измерение падающей мощности, отраженной мощности, КСВ. Подсветка дисплея (требуется внешнее питание 13.8 В).

MFJ 267 (арт. MFJ-267)

31 800 руб.

Измеритель КСВ и мощности с эквивалентом антенны MFJ-267. Безиндуктивный резистор с естественным воздушным охлаждением, помещенный в перфорированный металлический корпус. КСВ метр может переключаться между встроенным эквивалентом и внешней антенной. Для подключения антенны служит разъем типа S0-239. Питание - 12 Вольт. Позволяет отображать значения КСВ, средней и пиковой мощности в диапазонах измерений 300/3000 Ватт. Выдерживает подводимую мощность до 1500 ватт в течение 10 секунд. Разъем типа S0-239. КСВ в диапазоне частот до 30 МГц менее 1.1 и не более 1.5 в диапазоне частот 30-60 МГц. . Диапазон частот: 1.6-60 МГц. Максимальная измеряемая мощность: 3 КВт.

MFJ 801 (арт. MFJ-801)

6 000 руб.

Прибор для измерения напряженности поля. Диапазон частот: 0.1-500 МГц.

MFJ 812B (арт. MFJ-812B). [В наличии: 0]

7 800 руб.

MFJ-812B - компактный прибор для измерения КСВ, мощности и относительной напряженности поля. Диапазон рабочих частот: 114-220 МГц. Два переключаемых предела измерения мощности 30 и 300 Ватт. Измерение прямой и отраженной мощности. Позволяет измерить относительную напряженность поля в диапазоне 1-220 МГц



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

MFJ 815C (арт. MFJ-815C)

19 440 руб.

MFJ-815C – прибор для измерения КСВ и мощности. Два переключаемых предела измерения мощности 300 и 3000 Ватт. Измерение прямой и отраженной мощности. Диапазон частот: 1,8 – 30 МГц. Габариты: 152х88х114 мм. Вес: 670 г. Разъемы: SO –239.

MFJ 816 (арт. MFJ-816)

10 200 руб.

MFJ-816 – компактный прибор для измерения КСВ, проходящей и отраженной мощности. Диапазон рабочих частот: 1.8-30 МГц. Два переключаемых предела измерения мощности 30 и 300 Ватт. Измерение прямой и отраженной мощности. Тип соединителей: SO-239. Волновое сопротивление измеряемой линии – 50 ом. Габариты: 102х61х100 мм (с разъемами и переключателем диапазонов).

MFJ 822 (арт. MFJ-822)

9 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности компактного исполнения. Диапазон частот: 1.8-200 МГц. Пределы измерений мощности: 30 / 300 Вт. Разъем: UHF (розетка). Габаритные размеры: 82,5 х 82,5 х 82,5 мм.

MFJ 826B (арт. MFJ-826B)

40 176 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Частотный диапазон: 1,8-54 МГц. Измеряемая мощность: до 1500 Вт. Цифровой 16-ти символьный индикатор.

MFJ 828 (арт. MFJ-828)

45 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Частотный диапазон: 1,8-54 МГц. Измеряемая мощность: до 1500 Вт. Автоматическая защита усилителя при высоких значениях КСВ. Подсвечиваемый двухстрелочный аналоговый индикатор КСВ/мощности с автоматическим переключением диапазонов. Встроенный частотомер. Цифровой двухстрочный 16-ти символьный индикатор. Возможность загрузки обновлений программного обеспечения.

MFJ 842 (арт. MFJ-842)

11 400 руб.

Измеритель КСВ и мощности компактного исполнения. Диапазон частот: 140-525 МГц. Пределы измерений мощности: 15 / 150 Вт. Разъем: UHF (розетка). Габаритные размеры: 82,5 х 82,5 х 82,5 мм.

MFJ 862 (арт. MFJ-862)

15 600 руб.

MFJ-862 144/220/440 КСВ/Ваттметр. Измеряет прямой и отраженный сигнал и имеет возможность измерять КСВ в диапазонах частот 144, 220, 440 МГц. У MFJ-864 два предела измеряемой мощности для каждого диапазона, устанавливаемый поворотным переключателем на передней панели. Нижний предел позволяет измерять сигнал от 0 до 30 ватт проходящей и от 0 до 6 ватт отраженной мощности. Верхний предел: от 0 до 300 ватт проходящей и от 0 до 60 ватт отраженной мощности. Шкала измерителя КСВ позволяет определять значения от 1 до 5. Тип соединителей: SO-239. Волновое сопротивление измеряемой линии – 50 ом.

MFJ 864 (арт. MFJ-864)

20 160 руб.

MFJ-864 1,8-60/144/440 КСВ/Ваттметр. Измеряет прямой и отраженный сигнал и имеет возможность измерять КСВ в диапазонах частот 1.8 – 60, 144, 440 МГц. У MFJ-864 два предела измеряемой мощности для каждого диапазона, устанавливаемый поворотным переключателем на передней панели. Нижний предел позволяет измерять сигнал от 0 до 30 ватт проходящей и от 0 до 6 ватт отраженной мощности. Верхний предел: от 0 до 300 ватт проходящей и от 0 до 60 ватт отраженной мощности. Шкала измерителя КСВ позволяет определять значения от 1 до 5. Тип соединителей: SO-239. Волновое сопротивление измеряемой линии – 50 ом. Габариты: 70х75х190 мм

MFJ 868 (арт. MFJ-868)

36 000 руб.

Измеритель КСВ и мощности с огромным аналоговым индикатором. Частотный диапазон: 1,8-30 МГц. Измеряемая мощность: 20 / 200 / 2000 Вт. Габаритные размеры: 175 х 137,5 х 125 мм.

MFJ 872 (арт. MFJ-872)

18 000 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Частотный диапазон: 1.8 – 200 МГц. Позволяет измерить прямую и отраженную мощность в пределах: 5, 20, 200 Вт.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

MFJ 874 (арт. MFJ-874)

27 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Частотный диапазон: 1.8 – 525 МГц. Позволяет измерить прямую и отраженную мощность в пределах: 5, 20, 200 Вт.

Midland KW-505

3 840 руб.

Прибор для измерения КСВ антенны и мощности передатчика. Диапазон частот: 3.5–150 МГц. Максимальная мощность: 10 / 100 Вт. Разъемы: UHF розетка. Габаритные размеры (без разъемов): 119 x 56 x 62,5 мм. Вес – 283 г.

Nissei DG-503. [В наличии: K]

15 900 руб.

Цифровой измеритель КСВ и мощности на два диапазона. Диапазон частот: 1.6–60 / 125–525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 0–200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Виды модуляции: CW, FM, FDMA. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.3 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание: 13.8 В DC. Размеры: 140 x 84 x 122 мм. Вес: 750 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, КСВ. Дисплей ЖК размером 3,5 дюйма.

Nissei DG-503 MAX

23 500 руб.

Цифровой измеритель КСВ и мощности на два диапазона для аналоговых и цифровых DMR радиостанций. Диапазон частот: 1.6–60 / 125–525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 0–200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Виды модуляции: CW, FM, FDMA. В режиме MAX: DMR (TDMA), AM, SSB. Погрешность: $\pm 5\%$. Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание: 13.8 В DC. Размеры: 140 x 84 x 122 мм. Вес: 750 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, КСВ. Дисплей ЖК размером 3,5 дюйма.

Nissei NS-2104A

19 200 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6–60 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 20–200–2000 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 13.8 В DC. Размеры: 100 x 210 x 110 мм. Вес: 1000 г. Разъем: SO-239 (UHF розетка). Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ.

Nissei RS-101. [В наличии: K]

11 760 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6–60 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 30–300–3000 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 13.8 В DC. Размеры: 90 x 85 x 135 мм. Вес: 780 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP) для AM и SSB передатчиков, КСВ.

Nissei RS-102. [В наличии: O]

10 560 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8–200 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 5–20–200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 13.8 В DC. Размеры: 90 x 85 x 135 мм. Вес: 790 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP) для AM и SSB передатчиков, КСВ.

Nissei RS-40. [В наличии: K]

5 880 руб.

Измеритель КСВ и мощности на два диапазона. Диапазон частот: 140–150, 430–450 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 15/60/200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 3 Вт. Погрешность измерения: $\pm 10\%$ –15%. Сопротивление: 50 Ом. Питание: не требуется. Размеры: 70 x 78 x 30 мм. Вес: 180 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, КСВ.

Nissei RS-402

10 440 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 125–525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 5–20–200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 13.8 В DC. Размеры: 90 x 85 x 135 мм. Вес: 800 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP) для AM и SSB передатчиков, КСВ.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Nissei RS-50

9 840 руб.

Измеритель КСВ и мощности на два диапазона. Диапазон частот: 125-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 120 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность измерения: $\pm 5\%$. Вносимые потери: менее 0.3 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание: 3 В DC через порт micro USB или 2 батареи AAA. Размеры: 40 x 78 x 30 мм. Вес: 220 г (без батарей). Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, КСВ.

Nissei RS-502. [В наличии: К]

15 360 руб.

Измеритель КСВ и мощности на два диапазона. Диапазон частот: 1.8-200 / 125-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 5-20-200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность в режиме малой мощности: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 15\%$ (PEP). Погрешность в режиме высокой мощности: $\pm 5\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Вносимые потери: менее 0.1 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 13.8 В DC. Размеры: 90 x 85 x 135 мм. Вес: 970 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP) для AM и SSB передатчиков, КСВ.

Nissei RS-70. [В наличии: К]

10 680 руб.

Цифровой измеритель КСВ и мощности для КВ и гражданских радиостанций. Диапазон частот: 1,6-60 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность измерения: $\pm 5\%$. Вносимые потери: менее 0.3 дБ. Сопротивление: 50 Ом. Питание: 3 В DC через порт micro USB или 2 батареи AAA. Размеры: 40 x 78 x 30 мм. Вес: 220 г (без батарей). Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, КСВ.

Nissei TM-4000X. [В наличии: К]

31 080 руб.

Измеритель КСВ, мощности, частоты и уровня модуляции. Диапазон частот: 1.6-150 МГц. Измеряемая мощность: 30/300 Вт. Функции: измерение КСВ, частоты, мощности, модуляции. 6-ти значный дисплей и стрелочный индикатор. Точность измерения частоты: 1 кГц. Волновое сопротивление: 50 Ом. Разъемы: SO259. Измерение частоты возможно при подключенном постоянном питании (12-13.8 В). Габаритные размеры: 210 x 110 x 100 мм. Вес: 790 грамм.

Nissei TX-101A

24 240 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6-60 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 20-200-2000 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 9-14В DC. Размеры: 131 x 118 x 184 мм. Вес: 900 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ. Особенности прибора: Антенный разъем с заземлением постоянного тока предотвращает накопление статического электричества. Детекторы на диодах Шоттки с малым смещением для повышения линейности. Точный, большой (104 мм) измеритель с перекрестной иглой одновременно отображает мощность FWD и REV с КСВ. Индивидуальные измерительные шкалы для каждого диапазона мощности повышают точность показаний. Светодиодная подсветка обеспечивает плавное и равномерное освещение. Трехцветная шкала для улучшения читаемости. Прочный металлический корпус с черной отделкой и дизайнерской серой литой передней панелью эстетически дополняет современные трансиверы.

Nissei TX-102

18 000 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6-200 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 2-20-200 Вт. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 9-14В DC. Размеры: 131 x 118 x 184 мм. Вес: 910 г. Разъем: SO-239. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ. Особенности прибора: Антенный разъем с заземлением постоянного тока предотвращает накопление статического электричества. Детекторы на диодах Шоттки с малым смещением для повышения линейности. Точный, большой (104 мм) измеритель с перекрестной иглой одновременно отображает мощность FWD и REV с КСВ. Индивидуальные измерительные шкалы для каждого диапазона мощности повышают точность показаний. Светодиодная подсветка обеспечивает плавное и равномерное освещение. Трехцветная шкала для улучшения читаемости. Прочный металлический корпус с черной отделкой и дизайнерской серой литой передней панелью эстетически дополняет современные трансиверы.

Nissei TX-402

18 000 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 125-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 2-20-200 Вт. Калибровка на частотах: 145/435 МГц. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 9-14В DC. Размеры: 131 x 118 x 184 мм. Вес: 920 г. Разъем: SO-239 для нижнего диапазона, N для верхнего диапазона. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ. Особенности прибора: Антенный разъем с заземлением постоянного тока предотвращает накопление статического электричества. Детекторы на диодах Шоттки с малым смещением для повышения линейности. Точный, большой (104 мм) измеритель с перекрестной иглой одновременно отображает мощность FWD и REV с КСВ. Индивидуальные измерительные шкалы для каждого диапазона мощности повышают точность показаний. Светодиодная подсветка обеспечивает плавное и равномерное освещение. Трехцветная шкала для улучшения читаемости. Прочный металлический корпус с черной отделкой и дизайнерской серой литой передней панелью эстетически дополняет современные трансиверы.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Nissei TX-502

24 600 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.6-525 МГц. Шкалы измеряемой мощности: 2-20-200 Вт. Калибровка на частотах: 28.5/145/435 МГц. Минимальная мощность для измерения КСВ: 1 Вт. Погрешность: $\pm 10\%$ (AVG), $\pm 10\%$ (PEP). Сопротивление: 50 Ом. Питание для подсветки: 9-14В DC. Размеры: 131 x 118 x 184 мм. Вес: 1070 г. Разъем: S0-239 для нижнего диапазона, N для верхнего диапазона. Функции: измерение прямой мощности, отраженной мощности, пиковой мощности (PEP), КСВ. Особенности прибора: Антенный разъем с заземлением постоянного тока предотвращает накопление статического электричества. Детекторы на диодах Шоттки с малым смещением для повышения линейности. Точный, большой (104 мм) измеритель с перекрестной иглой одновременно отображает мощность FWD и REV с КСВ. Индивидуальные измерительные шкалы для каждого диапазона мощности повышают точность показаний. Светодиодная подсветка обеспечивает плавное и равномерное освещение. Трехцветная шкала для улучшения читаемости. Прочный металлический корпус с черной отделкой и дизайнерской серой литой передней панелью эстетически дополняет современные трансиверы.

Опек SWR-3

4 982 руб.

Прибор для измерения КСВ антенны, мощности передатчика и напряженности поля. Диапазон частот: 1.7-150 МГц. Максимальная мощность: 10 / 100 Вт. Погрешность: КСВ - 5%, мощность - 10%. Габаритные размеры: 150 x 52 x 55 мм. Вес - 220 г.

Optim SWR-171. [В наличии: K]

2 760 руб.

Прибор для измерения КСВ антенны, мощности передатчика и напряженности поля. Диапазон частот: 24-30 МГц. Максимальная мощность: 10 / 100 Вт. Погрешность: 5%. Импеданс: 50 Ом. Габаритные размеры (без регуляторов и разъемов): 118 x 60 x 58 мм. Вес: 290 г.

Optim SWR-420. [В наличии: O]

1 970 руб.

Прибор для измерения КСВ антенны. Диапазон частот: 24-30 МГц. Максимальная мощность: 10 / 100 Вт. Погрешность: 5%. Импеданс: 50 Ом. Габаритные размеры (без регуляторов и разъемов): 86 x 53 x 56 мм. Вес: 216 г.

Optim SWR-430. [В наличии: O K]

2 110 руб.

Прибор для измерения КСВ антенны и мощности передатчика. Диапазон частот: 24-30 МГц. Максимальная мощность: 10 / 100 Вт. Погрешность: 5%. Импеданс: 50 Ом. Габаритные размеры (без регуляторов и разъемов): 86 x 53 x 56 мм. Вес: 218 г.

Roger RSM-400

20 045 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 140-525 МГц. Пределы измеряемой мощности: 5 / 20 / 200 / 400 Вт. Погрешности измерения мощности: 5 % (при пределе измерения в 5 Вт), 7,5% (20 Вт), 10% (200 Вт), 12,5% (400 Вт). Диапазон измерения КСВ: от 1 до бесконечности. Сопротивление вход / выход: 50 Ом. Габаритные размеры: 155x63x103 мм, вес: 630 г. Напряжения питания подсветки: 13,8 В

Roger RSM-600

25 747 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Диапазон частот: 1.8-525 МГц. Пределы измеряемой мощности: 5 / 20 / 200 / 400 Вт. Погрешности измерения мощности: 5 % (при пределе измерения в 5 Вт), 7,5% (20 Вт), 10% (200 Вт), 12,5% (400 Вт). Диапазон измерения КСВ: от 1 до бесконечности. Сопротивление вход / выход: 50 Ом. Габаритные размеры: 155x63x103 мм, вес: 720 г. Напряжения питания подсветки: 13,8 В

Surecom SW-102-N

8 760 руб.

Портативный измеритель КСВ и мощности. Диапазон рабочих частот: 125-525 МГц. Измеряемая мощность: 0,5-120 Вт (погрешность $\pm 0,5\%$). Питание: встроенный аккумулятор 3,7 В. Разъемы на приборе: N (розетка). Сопротивление: 50 Ом. Диапазон рабочих температур: 0...+60 °C. Габаритные размеры: 66 x 68 x 37 мм. Вес: 220 грамм. Большой ЖК экран.

Vega SX-20

8 880 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Компактного исполнения, выполнен в ударопрочном корпусе. Диапазон частот: 1.8-200 МГц. Максимальная измеряемая мощность: 300 Вт.

Vega SX-40

8 880 руб.

Измеритель КСВ и мощности. Компактного исполнения, выполнен в ударопрочном корпусе. Диапазон частот: 140-525 МГц. Максимальная измеряемая



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мощность: 150 Вт.

AEA Technology 140-525 Antenna Analyst

По запросу

Графический анализатор КСВ антенны и относительной напряженности электромагнитного поля с энергонезависимой памятью на 15 графиков (аналог SWR-121). Диапазон рабочих частот: 135-525 МГц. Сопротивление: 50 Ом. Антенный разъем: тип N. Последовательный интерфейс XON/XOFF: 9600 или 19200 бод. Питание: от 8 батарей или NiCd аккумуляторов типоразмера AA или от внешнего источника 12 до 16 В постоянного тока, 300 мА. Размеры: 109 x 214 x 57 мм. Вес (без батарей): 740 г

AEA Technology VIA-Bravo

558 000 руб.

Графический векторный анализатор КСВ, полного комплексного сопротивления и обратных потерь с диапазоном измерений от 100 кГц до 200 МГц, измерение реактивного сопротивления, фазового сдвига и относительного анализа спектра. Поддерживается режим TDR (рефлектометр), режим ВЧ генератора. Диапазон рабочих частот: 0,1-200 МГц. Сопротивление: 50 Ом. Антенный разъем: тип N. Питание: от 8 батарей или NiCd аккумуляторов типоразмера AA или от внешнего источника 12 до 20 В постоянного тока, 150 мА. Размеры: 109 x 216 x 57 мм. Вес (без батарей): 740 г

Anritsu S331L

По запросу

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов. Частотный диапазон: 2 МГц...4 ГГц. Режимы измерения: Обратные потери. КСВН. Потери в кабеле. Круговая диаграмма полных сопротивлений (диаграмма Смита). Однопортовое измерение фазы коэффициента отражения. Расстояние до повреждения (Обратные потери). Расстояние до повреждения (КСВН). Измерение ВЧ мощности (50 МГц-4 ГГц). Разъем порта: N розетка. Встроенный модуль калибровки и измерения мощности. Три USB порта. Дисплей: 7 дюймов, TFT, 800 x 480 пикселей, сенсорный. Внутренняя память позволяет сохранить до 1000 графиков. Питание: встроенный аккумулятор (до 8 часов работы) / внешний источник питания. Габаритные размеры: 250 mm x 177 mm x 61 mm. Вес: 2 кг.

Arinst VNA-PR1

По запросу

Многофункциональный векторный анализатор антенн и фидерных трактов. Частотный диапазон: 1...6200 МГц. Разрешение по частоте: для частот 1-100 МГц - 100 Гц, для частот 100-6200 МГц - 10 кГц. Максимальное число точек сканирования: 1000. Скорость сканирования: 1000 точек в секунду. Динамический диапазон S21 (BW=250 Гц): для частот 1-1,5 МГц, более 60 дБ тип. 70 дБ. для частот 1,5-4500 МГц, более 80 дБ тип. 90 дБ. для частот 4500-6200 МГц, более 70 дБ тип. 75 дБ. Направленность моста нескорректированная во всем диапазоне, не менее: 12 дБ. Направленность эффективная (после полной однопортовой калибровки), не менее: 55 дБ. Коэффициент стоячей волны по входу, не более: 2. Погрешность измерения фазы, не более: 0,7 град. Погрешность измерения магнитуды, не более: 0,25 дБ. Разрешение определения расстояния до повреждения: (C x VF) / 2S м. Максимальная длина измеряемого кабеля, при VF=1: 3000 м. Компенсация электрической длины кабеля, при VF=1: ±3 м. Максимальное постоянное напряжение на входе: 25 В. Максимальная мощность входного сигнала, подводимая к портам: +10 дБм. Максимальная мощность зондирующего сигнала, не более: -5 дБм. Входные разъемы: SMA(female). Число запоминаемых пользовательских настроек: 32. Число запоминаемых графиков: 32. Рабочий диапазон температур: 0...+40 °C. Диагональ экрана: 4 дюйма. Тип экрана: сенсорный, резистивный. Разрешение экрана: 800 x 480 пикселей. Максимальный потребляемый ток, не более: при зарядке аккумулятора: 880 мА; 2 А. при работе от аккумулятора: ~ 1 А. при работе от USB с зарядкой аккумулятора: 880 мА; 2 А. Ёмкость аккумулятора: 5000 мА*ч. Время непрерывной работы от аккумулятора: 2,5 часа. Время заряда аккумулятора: около 3,5 часов. Габаритные размеры прибора (Д*Ш*В): 150*81*27 мм. Вес: 400 грамм. Режимы работы: 1. Диаграмма Вольперта-Смита. 2. Полярная диаграмма. 3. Фаза коэффициента отражения (K0) и коэффициента передачи (KP). 4. Магнитуда K0 и KP. 5. Логарифмическая магнитуда K0 и KP. 6. Графический КСВ. 7. Дистанция до повреждения кабеля и потери в кабеле: групповое время задержки.

Comet CAA-500 Mark II. [В наличии: K]

59 500 руб.

Многофункциональный анализатор антенн. Частотный диапазон: 1.8-500 МГц (7 частотных диапазонов). Работа с системами: 12.5-300 Ом. Режимы работы: Измерение КСВ на одной частоте. График КСВ. Измерение сопротивление R & X. Тип разъема: UHF (розетка) для 1.8-300 МГц. N (розетка) для 300-500 МГц. Питание: шесть батарей или аккумуляторов AA или внешнее питание 12 В. Габаритные размеры: 170 x 80 x 60 мм. Рабочая температура: 0...40 °C. Масса: 800 г. Особенности: ЖК дисплей для построение графиков КСВ. Точность установки частоты - 1 кГц.

MFJ 204B (арт. MFJ-204B)

18 000 руб.

Малогобаритный антенный анализатор для настройки антенн. Диапазон частот: 1.8-30 МГц. Габаритные размеры: 180 x 55 x 54 мм.

MFJ 209 (арт. MFJ-209)

30 000 руб.

Антенный анализатор. Диапазон частот: 1.8-170 МГц. При помощи MFJ-209 можно оценить или измерить: Антенны: КСВ, резонансная частота, полоса пропускания, эффективность. Антенные тюнеры: КСВ, частотный диапазон. Усилители: входные и выходные цепи. Коаксиальные линии передачи: КСВ, потери, резонанс. Симметричные линии передачи: Импеданс, резонанс. Цепи настройки: Резонансная частота. Конденсаторы: цельность. Дроссельные



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

катушки и катушки индуктивности: Сам резонанс, резонанс ряда, цельность. Передатчики и генераторы: Частота. Габаритные размеры: 200x100x65 мм. Вес: 0,45 кг.

MFJ 249B (арт. MFJ-249)

43 200 руб.

Антенный анализатор, аналог MFJ-259B, но без стрелочных индикаторов КСВ и сопротивления. Диапазон частот: 1.8-170 МГц. Измеряет следующие характеристики: . 1. Длина кабеля (футы). 2. Потери в кабеле (дБ). 3. Емкость (пФ). 4. Импеданс или величина Z (Ом). 5. Фаза импеданса (градусы). 6. Индуктивность (мкГн). 7. Реактивность или X (Ом). 8. Сопротивление или R (Ом). 9. Резонанс (МГц). 10. Обратные потери (дБ). 11. Частота сигнала (МГц). 12. КСВ (относительно 50 Ом). Габаритные размеры: 200x100x65 мм. Вес: 0,45 кг.

MFJ 259-B (арт. 259B)

56 028 руб.

Антенный анализатор. Диапазон частот: 1.8-170 МГц. Измеряет следующие характеристики: . 1. Длина кабеля (футы). 2. Потери в кабеле (дБ). 3. Емкость (пФ). 4. Импеданс или величина Z (Ом). 5. Фаза импеданса (градусы). 6. Индуктивность (мкГн). 7. Реактивность или X (Ом). 8. Сопротивление или R (Ом). 9. Резонанс (МГц). 10. Обратные потери (дБ). 11. Частота сигнала (МГц). 12. КСВ (относительно 50 Ом). Габаритные размеры: 200x100x65 мм. Вес: 0,45 кг.

R-Quad AA-330 (арт. AA-330M)

15 840 руб.

Анализатор характеристик антенн КВ-диапазона. Диапазон измерений: 1 - 30 МГц. Сопротивление фидерных линий: 50 и 75 Ом. Напряжение питания: 9-15 вольт (от внешнего источника). Макс. потребляемый ток: 250 мА или 180 мА при отключенной подсветке дисплея. Предельное измеряемое активное сопротивление: до 500 Ом. Предельное измеряемое реактивное сопротивление: до 500 Ом. Предельный КСВ: 10. Шаг сканирования: 1, 10, 100, 250 кГц. Измерение ёмкости: до 1000 пФ. Измерение индуктивности: до 20 мкГн. Диапазон измерения длины фидера: 3,5-95 метров при Ku=0.66; 4,5-125 метров при Ku=0.85. Измерение характеристик фильтров (при работе с компьютером). Определение элементов резонансного контура на заданной частоте. Габаритные размеры: 195x110x60 мм. Вес: 330 гр.

RigExpert AA-1000

135 600 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0,1-1000 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75 и 100 Ом. Шаг ввода частоты: \square 1 кГц. Минимальный диапазон сканирования: 10 кГц. Режим SWR2AIR: +. Режим МультиКСВ: +. Определение знака реактивной составляющей: +. Тип высокочастотного разъема: \square N. Уровень выходного сигнала: -10 дБм. Выходной усилитель: CML-чип. Форма выходного сигнала: \square прямоугольная. Импеданс нагрузки для измерения КСВ: \square 25, 50, 75, 100 Ом. Аналого-цифровой преобразователь: \square 16-битный. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной TFT, 320x240 пикселей. С подсветкой. Режим измерения неоднородностей линии передачи: встроенный. Flash-память для хранения графиков: 90 ячеек для графиков R/X и КСВ; 10 ячеек для графиков неоднородности линии передач. Датчик напряжения аккумулятора: +. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка: +. Быстрый выбор радиолюбительских диапазонов: +. Габаритные размеры: 23x10x5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град. Цельсия. Вес: 650 г.

RigExpert AA-1400

176 000 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0,1-1400 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75 и 100 Ом. Шаг ввода частоты: \square 1 кГц. Минимальный диапазон сканирования: 10 кГц. Режим SWR2AIR: \square +. Режим МультиКСВ: \square +. Определение знака реактивной составляющей: \square +. Тип высокочастотного разъема: \square N. Уровень выходного сигнала: -10 дБм. Выходной усилитель: CML-чип. Форма выходного сигнала: \square прямоугольная. Импеданс нагрузки для измерения КСВ: \square 25, 50, 75, 100 Ом. Аналого-цифровой преобразователь: \square 16-битный. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной TFT, 320x240 пикселей. С подсветкой. Режим измерения неоднородностей линии передачи: встроенный. Flash-память для хранения графиков: 90 ячеек для графиков R/X и КСВ; 10 ячеек для графиков неоднородности линии передач. Датчик напряжения аккумулятора: +. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка: +. Быстрый выбор радиолюбительских диапазонов: +. Габаритные размеры: 23x10x5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град. Цельсия. Вес: 650 г.

RigExpert AA-1500 Zoom

204 000 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0,1-1500 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300, 450 и 600 Ом. Режимы отображения: КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C, величина и фазовый угол на одной частоте, КСВ-график (100 точек). Диаграмма КСВ в фиксированных диапазонах HAM по регионам IARU (100 точек), режим Multé, инструменты для работы с кабелем (измерение коэффициента скорости, измерение длины кабеля, тюнер-заглушка, проверка потерь в кабеле), TDR. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной, 400x800 пикселей. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка. Bluetooth v. 4.2. Габаритные размеры: 23x10x5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град. Цельсия. Вес: 650 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

RigExpert AA-2000 Zoom

По запросу

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0,1-2000 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300, 450 и 600 Ом. Режимы отображения: КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C, величина и фазовый угол на одной частоте, КСВ-график (100 точек). Диаграмма КСВ в фиксированных диапазонах HAM по регионам IARU (100 точек), режим Multé, инструменты для работы с кабелем (измерение коэффициента скорости, измерение длины кабеля, тюнер-заглушка, проверка потерь в кабеле), TDR. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной, 400х800 пикселей. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка. Bluetooth v. 4.2. Габаритные размеры: 23х10х5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град. Цельсия. Вес: 650 г.

RigExpert AA-230 Zoom

72 600 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов. Частотный диапазон: 0.1...230 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75 и 100 Ом. Режимы работы: КСВ на одной или нескольких частотах. КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C на заданной частоте. График КСВ, от 20 до 500 точек. График R, X, от 20 до 500 точек. Диаграмма Смита, от 20 до 500 точек. График возвратных потерь, от 20 до 500 точек. Режим измерения неоднородностей линий передач. Кабельный тестер (графики потерь и характеристического сопротивления). Тип разъема: N (розетка). Питание: 4 батареи или аккумулятора AAA. Время работы при непрерывном измерении: не менее 4 часов. Время работы в режиме ожидания: не менее 2 суток. Графический дисплей: цветной TFT-дисплей, 290х220 точек. Многоязычные меню и система помощи. Подключение к компьютеру через интерфейс USB. Габаритные размеры: 82 х 182 х 32 мм. Рабочая температура: 0...40 °C. Масса: 236 г.

RigExpert AA-35 Zoom

45 360 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0.06...35 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100 Ом. Режимы работы: Измерение КСВ на одной или нескольких частотах. КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C на заданной частоте. График КСВ, от 20 до 500 точек. График R, X, от 20 до 500 точек. Диаграмма Смита, от 20 до 500 точек (только в программном обеспечении). Кабельный тестер (графики потерь и характеристического сопротивления, только в программном обеспечении). Тип разъема: UHF (розетка). Питание: две батареи AA или два аккумулятора AA. Время работы при непрерывном измерении: не менее 4 часов. Время работы в режиме ожидания: не менее 2 суток. Графический дисплей: цветной TFT-дисплей, 320×240 точек. Влагозащищенная клавиатура, 6х3 кнопки. Меню и система помощи только на английском языке. Подключение к компьютеру через интерфейс USB. Габаритные размеры: 207 х 103 х 37 мм. Рабочая температура: 0...40 °C. Масса: 310 г.

RigExpert AA-55 Zoom

66 600 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов. Частотный диапазон: 0.06...55 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75 и 100 Ом. Режимы работы: Измерение КСВ на одной или нескольких частотах. Измерение КСВ, R, X, Z, L, C на одной частоте. График КСВ. График R, X. Диаграмма Смита. График возвратных потерь. Кабельный тестер (графики потерь и характеристического сопротивления). Тип разъема: UHF (розетка). Питание: две щелочные батарейки с напряжением 1.5 В, типоразмер AA. Время работы при непрерывном измерении: не менее 4 часов. Время работы в режиме ожидания: не менее 2 суток. Цветной TFT-дисплей, 320×240 точек. Многоязычные меню и система помощи. Подключение к компьютеру через интерфейс USB. Габаритные размеры: 103 х 207 х 37 мм. Рабочая температура: 0...40 °C. Масса: 310 г.

RigExpert AA-600

По запросу

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0.1...600 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75 и 100 Ом. Шаг ввода частоты: □1 кГц. Минимальный диапазон сканирования: 10 кГц. Режим SWR2AIR: □+. Режим МультиКСВ: □+. Определение знака реактивной составляющей: □+. Тип высокочастотного разъема: □N. Уровень выходного сигнала: -10 дБм. Выходной усилитель: CML-чип. Форма выходного сигнала: □прямоугольная. Импеданс нагрузки для измерения КСВ: □25, 50, 75, 100 Ом. Аналого-цифровой преобразователь: □16-битный. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной TFT, 320х240 пикселей. С подсветкой. Режим измерения неоднородностей линии передачи: встроенный. Flash-память для хранения графиков: 90 ячеек для графиков R/X и КСВ; 10 ячеек для графиков неоднородности линии передач. Датчик напряжения аккумулятора: +. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка: +. Быстрый выбор радиолюбительских диапазонов: +. Габаритные размеры: 23х10х5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град. Цельсия. Вес: 650 г.

RigExpert AA-650 Zoom. [В наличии: K]

158 400 руб.

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов без построения графика неоднородности линии передачи. Частотный диапазон: 0,1-650 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300, 450 и 600 Ом. Режимы отображения: КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C, величина и фазовый угол на одной частоте, КСВ-график (100 точек). Диаграмма КСВ в фиксированных диапазонах HAM по регионам IARU (100 точек), режим Multé, инструменты для работы с кабелем (измерение коэффициента скорости, измерение длины кабеля, тюнер-заглушка, проверка потерь в кабеле), TDR. Батареи питания: три щелочные 1.5 В или три аккумулятора 1.2 В, типоразмер AA. ЖКИ: цветной, 400х800 пикселей. Работа от внешнего источника питания (без аккумулятора): порт USB. Многоязычная поддержка. Bluetooth v. 4.2. Габаритные размеры: 23х10х5.5 см. Рабочая температура: 0...40 град.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Цельсия. Вес: 650 г.

RigExpert Stick 230

По запросу

Компактный анализатор антенн с дисплеем на электронных чернилах. Частотный диапазон: 0.1...230 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300, 450, 600 Ом. Режимы работы: КСВ на одной или нескольких частотах. КСВ, возвратные потери, R, X, Z, L, C на заданной частоте. График КСВ на 100 точек. Тип разъема: UHF (розетка). Питание: 1 батарея 18650. Графический дисплей: e-ink, 200x200 точек. Подключение к компьютеру через интерфейс USB-C или Bluetooth. Габаритные размеры: 40 x 185 x 33 мм. Рабочая температура: 0...40 °C. Масса с батареей: 185 г.

RigExpert Stick Pro

По запросу

Многофункциональный анализатор антенн и фидерных трактов. Частотный диапазон: 0.1...600 МГц. Работа с системами: 25, 50, 75, 100, 150, 200, 300, 450 и 600 Ом. Шаг ввода частоты: 1 кГц. Дисплей: e-ink, 200x200 пикселей. Питание: один аккумулятор Li-ion 18650. Тип разъема для подключения к ПК: USB 2.0 Type-C. Тип разъема для зарядки: USB Type-C. Наличие Bluetooth: да, 4.2 BLE. Время заряда аккумулятора: 3 часа. Мощность ВЧ сигнала: -10 dbm (на нагрузке 50 ом). Рабочая температура: 0...40 °C. Габаритные размеры: 185x40x33 мм. Вес: 185 грамм (с аккумулятором 18650). Защита от воды и пыли.

Surecom SA-160

23 400 руб.

Анализатор характеристик антенн КВ-диапазона. Диапазон измерений: 0.5 - 60 МГц. Сопротивление фидерных линий: 50 Ом. Питание: встроенный АКБ на 900 мА*ч. Дисплей: цветной LCD, 2.2 дюйма. Зарядка: 5 вольт (micro USB разъем). Габаритные размеры: 195x110x60 мм. Вес: 172 грамма.

Dagatron 8023

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон частот 0,1 Гц - 1500 МГц. 2. Чувствительность 30 мВ. 3. Три входа, с отдельным и суммарным подсчетом. 4. Внутренняя стабильность 5x 10⁻⁶ / месяц. 5. Измерение частоты, периода повторения, временных интервалов А-В, отношения частот на входах А и В, подсчет общего количества импульсов. 6. Дисплей: 9 разрядов, высокое разрешение: 0.01mHz/sec. 7. RS232C интерфейс.

Surecom SF-103

8 760 руб.

Портативный частотомер. . Диапазон рабочих частот: 2-200 МГц, 27 МГц - 2800 МГц. Определение аналоговых и цифровых сигналов, в том числе DMR. Встроенный декодер CTCSS/DSC сигналов. Время измерения: 0,2 сек. Большой TFT цветной дисплей, размером 47x34 мм и разрешением 320x240 пикселей. Питание от встроенного литиевого аккумулятора ёмкостью 3,7 В (1500 мА/ч). Индикатор зарядки батареи. Автоматическое отключение питания с интервалом 1 - 30 минут. Потребляемый ток, не более: 10 мА. Входной импеданс 50 Ом, разъём BNC (антенна съёмная). Диапазон рабочих температур от -45 до +65 градусов Цельсия. Габаритные размеры, мм: 70x30x90. Вес: 113 грамм.

Surecom SF-401 Plus

7 200 руб.

Портативный частотомер. . Диапазон рабочих частот: 27 МГц - 3 ГГц. Определение аналоговых и цифровых сигналов, в том числе DMR. Встроенный декодер CTCSS/DSC сигналов. Время измерения: 0,2 сек. Большой TFT цветной дисплей, размером 47x34 мм и разрешением 320x240 пикселей. Питание от встроенного литиевого аккумулятора ёмкостью 3,7 В (600 мА/ч). Индикатор зарядки батареи. Автоматическое отключение питания с интервалом 1 - 30 минут. Потребляемый ток, не более: 10 мА. Входной импеданс 50 Ом, разъём BNC (антенна съёмная). Диапазон рабочих температур от -45 до +65 градусов Цельсия. Габаритные размеры, мм: 70x30x90. Вес: 113 грамм.

Victor VC3165

5 026 руб.

Частотомер настольный. 1) Вход СН А (0,01Гц - 50МГц). Диапазон частот: DC: 0,01 Гц - 100Гц, AC: 100 Гц - 50 МГц. Чувствительность: 30мВ эфф. / 50мВ эфф. Связь с источником сигнала: DC / AC (по переменной составляющей). Входной импеданс: 1 МОм / 35 пФ. Атенюатор: x1, x20. Режим синхронизации: ручная регулировка. Максимальное входное напряжение: 30В (DC/AC пиковое). 2) Вход СН А (0,01Гц - 50МГц). Диапазон частот: 50 МГц - 2,4 ГГц. Чувствительность: 50 мВ эфф. / 200 мВ эфф. Связь с источником сигнала: только по переменной составляющей. Входной импеданс: 500м. Максимальное входное напряжение: 3В эфф. Разрешающая способность: не менее 5 знаков при минимальном времени счета. Разрешающая способность зависит от времени счета. 3) Задающий генератор. Временной дрейф: ± 2x10⁻⁵/месяц. Температурный коэффициент: ± 1x10⁻⁵ в диапазоне 10°C - 40. Зависимость от питающей сети: ± 1x10⁻⁷ в диапазоне ±10%. 4) Интервал счета. Плавная регулировка от 100мсек до 10сек, или 1 период входного сигнала, в зависимости от того, что больше. 5) Дисплей. 8 цифр 19x12,5мм, индикация шагов, частоты, КГц/сек и МГц/мсек. 6) Точность. Точность кварцевого генератора x частота ± 1 единица. 7) Разрешающая способность. Зависит от интервала счета. 8) Питание. 220В ±10%, 50/60Гц. 9) Время прогрева. 10 минут. 10) Условия работы. 0°C - 50°C, отн. влажность: 10-90%. 11) Условия хранения. -40°C - 60°C, отн. влажность: 5-90%. 12) Размеры. 270 x 215 x 100 мм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

МНИПИ ЧЗ-81

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон частот (входы А, В, С) – диапазон 0.1 Гц–2.5 ГГц. 2. Уровень сигналов 30 мВ–10 В (эфф.), импульса до 30 В. 3. Термостатированный кварц 5МГц: $\pm 10^{-7}$ (год) $\pm 7.5 \times 10^{-9}$ (сутки). 4. Индикатор 8 разрядов (СИД). 5. Измерение периода, длительности 1 мкс–10000с, частоты, отношения частот. 6. Интерфейс RS-232.

МНИПИ ЧЗ-81/1

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон частот (входы А, В) – диапазон 0.1 Гц–200 МГц. 2. Уровень сигналов 30 мВ–10 В (эфф.), импульса до 30 В. 3. Термостатированный кварц 5МГц: $\pm 10^{-7}$ (год) $\pm 7.5 \times 10^{-9}$ (сутки). 4. Индикатор 8 разрядов (СИД). 5. Измерение периода, длительности 1 мкс–10000с, частоты, отношения частот. 6. Интерфейс RS-232.

МНИПИ ЧЗ-84

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон измеряемых частот 0,1Гц – 150МГц. 2. Уровень сигналов 20 мВ– 2 В (эффективное значение), импульсных 0,02–2 В. 3. Термостатированный кварц 5МГц: $\pm 5 \times 10^{-8}$ (30 сут.), $\pm 10^{-7}$ (год). 4. Индикатор 8 разрядов (СИД). 5. Измерение частоты, периода, длительности (1 мкс–100 с). 6. Погрешность 1×10^{-7} (год) рабочая температура $-10^{\circ}\text{C}..+50^{\circ}\text{C}$.

МНИПИ ЧЗ-84/1

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон измеряемых частот 0,1Гц – 150МГц. 2. Уровень сигналов 20 мВ– 2 В (эффективное значение), импульсных 0,02–2 В. 3. Термостатированный кварц 5МГц: $\pm 5 \times 10^{-8}$ (30 сут.), $\pm 10^{-7}$ (год). 4. Индикатор 8 разрядов (СИД). 5. Измерение частоты, периода, длительности (1 мкс–100 с). 6. Погрешность 1×10^{-7} (год) рабочая температура $+5^{\circ}\text{C}..+40^{\circ}\text{C}$.

МНИПИ ЧЗ-84/2

По запросу

Частотомер: 1. Диапазон измеряемых частот 0,1Гц – 150МГц. 2. Уровень сигналов 20 мВ– 2 В (эффективное значение), импульсных 0,02–2 В. 3. Термостатированный кварц 5МГц: (ЧЗ-84/2): $2,5 \times 10^{-6}$ (30 сут.), $\pm 5 \times 10^{-6}$ (год). 4. Индикатор 8 разрядов (СИД). 5. Измерение частоты, периода, длительности (1 мкс–100 с). 6. Погрешность 1×10^{-6} (год) рабочая температура $+5^{\circ}\text{C}..+40^{\circ}\text{C}$.

Терек Скан. [В наличии: К]

13 250 руб.

Портативный частотомер. . Диапазон рабочих частот: 136–520 МГц. Определение аналоговых сигналов. Встроенный декодер CTCSS/DSC сигналов. Время измерения: 0,2 сек. Большой цветной дисплей. Питание от встроенного литиевого аккумулятора. Индикатор зарядки батареи. Порт micro USB для зарядки АКБ. Встроенная кнопка передачи для оперативной проверки радиостанции.

Sinometer ST16B

25 292 руб.

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 0..10 МГц. 2. Чувствительность осциллографа 10 мВ/деление. 3. Развертка внешним сигналом (режим X-Y). 4. Высокая стабильность параметров. 5. Встроенный калибратор. 6. Лучший выбор для школ и радиолюбителей.

CEM DT-9989

90 295 руб.

Профессиональный промышленный цифровой мультиметр True RMS с функциями осциллографа и цветным ЖК-дисплеем TFT, обеспечивающий быстрое время выборки аналого-цифрового преобразования, высокую точность, встроенную функцию регистрации данных и функции отслеживания трендов. Программное обеспечение Meterbox iMM и поддержка облачного сервера для передачи измеренных данных на смартфон клиента для редактирования и хранения. менее strong, более Функции осциллографаме менее /strong, более . Размер дисплея: 3.5" color LCD; 320 x 240 pixels. Полоса пропускания: 20MHz. Частота дискретизации: 50MS/s. Каналов: 1. Вертикальная чувствительность: 50mV to 200V/div. Разрешение: 8 bits. менее strong, более Функции мультиметраме менее /strong, более . True RMS. Постоянное напряжение: 1000V \pm 0.025%. Переменное напряжение: 1000V \pm 0.4%. Постоянный ток: 10A \pm 0.15%. Переменный ток: 10A \pm 0.6%. Температура: -50 \pm 186;C to 1000 \pm 186;C \pm 1.0%. Сопротивление: 50M \pm 937; \pm 0.05%. Емкость: 10mF \pm 1.0%. Частота: 10MHz \pm 0.005%. IP Rating 67 & CATIII 1000V/CATIV 600V. Питание: 6 hours Li-ion батарея; 2400 мА*ч. Габаритные размеры: 220 x 96 x 60 мм. Вес: 631 грамм.

Fluke ScopeMeter 123

По запросу

менее strong, более Цифровой осциллограф Fluke 123ме менее /strong, более идеально подходит для промышленного применения, поиска неисправностей в оборудовании, инструментах и системах электропитания. Осциллограф представляет собой двухканальный надежный прибор, позволяющий работать без рук. Применяется для проверки и поиска неисправностей в приводах двигателей постоянного и переменного тока, датчиках и исполнительных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

механизмах, линиях электропитания, трансформаторах и преобразователях, линейных и импульсных схемах управления. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 123: менее /strong, более . Диапазон частот: 20 МГц. Частота выборки: 25 Мвыб/сек. Чувствительность: от 5 В до 500 В/деление. Два независимых True RMS мультиметра с разрешением 5000 отсчетов. Оптически изолированный интерфейс RS232C для связи с компьютером.

Fluke ScopeMeter 123 / S

По запросу

менее strong, более Цифровой осциллограф Fluke 123/S: менее /strong, более представляет собой многофункциональный прибор, совмещающий в себе мультиметр, осциллограф и регистратор (бесбумажный самописец). Прибор идеально подходит для промышленных измерений, решения проблем в системах оборудования, измерительной аппаратуры, системах управления и контроля. менее strong, более Технические данные осциллографа Fluke 123/S: менее /strong, более . Диапазон частот: 20 МГц. Частота выборки: 25 Мвыб/сек. Чувствительность: от 5 В до 500 В/деление. Два независимых True RMS мультиметра с разрешением 5000 отсчетов. Оптически изолированный интерфейс RS232C для связи с компьютером. Сертификат безопасности (EN61010-1): до 600 В. кат Ш.

Fluke ScopeMeter 124

По запросу

менее strong, более Промышленный цифровой осциллограф FLUKE 124: менее /strong, более отлично подходит для нахождения неисправностей в промышленном оборудовании, инструментах, системах электропитания. С помощью функции Connect-and-View с осциллографом можно работать без рук, что значительно экономит время затрачиваемое на поиск неисправностей, и помогает минимизировать время простоя производственных систем. Все измерения проводятся за один тест. Один и тот же щуп для осциллографических наблюдений, измерений на мультиметре, измерений сопротивления и емкости и проверки целостности электрических цепей. менее strong, более Технические данные цифрового осциллографа FLUKE 124: менее /strong, более . Диапазон частот: 40 МГц. Частота выборки: 25 Мвыб/сек. Чувствительность: от 5 В до 500 В/деление. Два независимых True RMS мультиметра с разрешением 5000 отсчетов. Оптически изолированный интерфейс RS232C для связи с компьютером.

Fluke ScopeMeter 124 / S

По запросу

менее strong, более Цифровой осциллограф Fluke 124/S: менее /strong, более представляет собой надежный двухканальный осциллограф, мультиметр и самописец в одном компактном и точном приборе. Осциллограф имеет возможность дополнительного подключения принтера, для вывода информации на печать. менее strong, более Технические данные осциллографа Fluke 124/S: менее /strong, более . Диапазон частот: 40 МГц. Частота выборки: 25 Мвыб/сек. Чувствительность: от 5 В до 500 В/деление. Два независимых True RMS мультиметра с разрешением 5000 отсчетов. Оптически изолированный интерфейс RS232C для связи с компьютером.

Fluke ScopeMeter 125

По запросу

менее strong, более Fluke ScopeMeter 125 цифровой промышленный осциллограф: менее /strong, более с полосой пропускания 40 МГц, функцией проверки состояния шин и функцией измерения мощности и гармоник сигналов. Флюк 125- это компактный, прочный и надежный интегрированный испытательный инструмент, объединяющий осциллограф, мультиметр и "бесбумажный" регистратор в одном удобном приборе. С помощью этого прибора пользователь определит источник проблем в системах оборудования, измерения, управления и электропитания. Режим проверки состояния шин обеспечивают четкую индикацию "Годеи/ НеГодеи" для электрических сигналов на шинах и в сетях промышленных систем, например, CAN-bus, Profi-bus, RS-232 и многих других. Fluke 125 контролирует качество электрических сигналов в момент их передачи по сети.

Fluke ScopeMeter 125 / S

По запросу

менее strong, более Fluke ScopeMeter 125 цифровой промышленный осциллограф: менее /strong, более с полосой пропускания 40 МГц, функцией проверки состояния шин и функцией измерения мощности и гармоник сигналов. Флюк 125- это компактный, прочный и надежный интегрированный испытательный инструмент, объединяющий осциллограф, мультиметр и "бесбумажный" регистратор в одном удобном приборе. С помощью этого прибора пользователь определит источник проблем в системах оборудования, измерения, управления и электропитания. Режим проверки состояния шин обеспечивают четкую индикацию "Годеи/ НеГодеи" для электрических сигналов на шинах и в сетях промышленных систем, например, CAN-bus, Profi-bus, RS-232 и многих других. Fluke 125 контролирует качество электрических сигналов в момент их передачи по сети.

Fluke ScopeMeter 190-062 (арт. 4025159)

528 802 руб.

менее strong, более Fluke 190-062 цифровой осциллограф-мультиметр с цветным дисплеем (60 МГц, 2 канала): менее /strong, более сочетает в себе прочность, надежность, точность измерения и портативность с высокой производительностью, позволяет перейти от устранения неисправностей микроэлектроники к решению задач силовой электроники. Будучи разработанным для специалистов промышленного сектора, осциллограф ScopeMeter 190-062 отлично адаптирован к сложным полевым условиям и может быть использован для тестирования оборудования самых различных классов. Осциллограф-мультиметр серии 190 поможет Вам в устранении практически любой неисправности. В данном приборе сочетаются режимы мультиметра, бесбумажного регистратора TrendPlot и ScopeRecord, режим управления без использования рук с помощью синхронизации Connect-and-View и многое другое. Модель цифрового осциллографа Fluke 190-062 внесена в Государственный Реестр СИ под №48993-12 и, в случае необходимости, может быть



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

поверена. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-062 менее /strong, более . Количество каналов: 2 канала. Полоса пропускания: 60 МГц. Максимальная частота выборки в режиме реального времени: 625 Мвыб/с. Чувствительность входа: 2мВ/дел. Входы и цифровые преобразователи: 2 входных осциллографических и 1 вход цифрового мультиметра. Максимальная длина записи: 10000 выборок для каждой кривой. 30000 пар "минимум-максимум". Элемент питания: аккумулятор BP290. Габариты: 265 x 190 x 70 мм. Вес: 2,1 кг. Категория безопасности: 1000 В CAT III/ 600 В CAT IV.

Fluke ScopeMeter 190-062/S (арт. 4025230)

603 095 руб.

менее strong, более Fluke 190-062/S цифровой осциллограф-мультиметр с цветным дисплеем (60 МГц, 2 канала и расширенной комплектацией) менее /strong, более сочетает в себе прочность, надежность, точность измерения и портативность с высокой производительностью, позволяет перейти от устранения неисправностей микроэлектроники к решению задач силовой электроники. Будучи разработанным для специалистов промышленного сектора, осциллограф ScopeMeter 190-062 отлично адаптирован к сложным полевым условиям и может быть использован для тестирования оборудования самых различных классов. Осциллограф-мультиметр серии 190 поможет Вам в устранении практически любой неисправности. В данном приборе сочетаются режимы мультиметра, безбумажного регистратора TrendPlot и ScopeRecord, режим управления без использования рук с помощью синхронизации Connect-and-View и многое другое. Модель цифрового осциллографа Fluke 190-062 внесена в Государственный Реестр СИ под №48993-12 и, в случае необходимости, может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-062 менее /strong, более . Количество каналов: 2 канала. Полоса пропускания: 60 МГц. Максимальная частота выборки в режиме реального времени: 625 Мвыб/с. Чувствительность входа: 2мВ/дел. Входы и цифровые преобразователи: 2 входных осциллографических и 1 вход цифрового мультиметра. Максимальная длина записи: 10000 выборок для каждой кривой. 30000 пар "минимум-максимум". Элемент питания: аккумулятор BP290. Габариты: 265 x 190 x 70 мм. Вес: 2,1 кг. Категория безопасности: 1000 В CAT III/ 600 В CAT IV.

Fluke ScopeMeter 190-104 (арт. 3894540)

673 912 руб.

менее strong, более Fluke 190-104 (100 МГц) осциллограф менее /strong, более отвечает самым высоким требованиям по безопасности и сочетает в себе прочность, портативность с функциональностью настольного прибора. Осциллограф 190-104 невероятно надежен, идеально подойдет для специалистов по профилактическому обслуживанию и техников производственных предприятий, может использоваться в суровых условиях, загрязненных и опасных для проверки любого оборудования – от микроэлектроники до мощных электронных устройств. Модели осциллографов Fluke 190 серии II включают в себя все функции стандартного осциллографа ScopeMeter, включая TrendPlot, запуск развертки Connect-and-View, ScopeRecord и многие другие. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-104: менее /strong, более . Полоса пропускания: 100 МГц. Максимальная частота выборки реального времени: 1,25 Гвыб/с. Входы: 4. Чувствительность на входах: 2 мВ-100 В/деление. Размер: 270 x 190 x 70 мм. Вес: 2,2 кг. Время работы от Li-ion аккумуляторов: до 7 часов.

Fluke ScopeMeter 190-104S (арт. 3894617)

741 451 руб.

менее strong, более Fluke 190-104 (100 МГц) осциллограф с расширенной комплектацией менее /strong, более отвечает самым высоким требованиям по безопасности и сочетает в себе прочность, портативность с функциональностью настольного прибора. Осциллограф 190-104 невероятно надежен, идеально подойдет для специалистов по профилактическому обслуживанию и техников производственных предприятий, может использоваться в суровых условиях, загрязненных и опасных для проверки любого оборудования – от микроэлектроники до мощных электронных устройств. Модели осциллографов Fluke 190 серии II включают в себя все функции стандартного осциллографа ScopeMeter, включая TrendPlot, запуск развертки Connect-and-View, ScopeRecord и многие другие. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-104: менее /strong, более . Полоса пропускания: 100 МГц. Максимальная частота выборки реального времени: 1,25 Гвыб/с. Входы: 4. Чувствительность на входах: 2 мВ-100 В/деление. Размер: 270 x 190 x 70 мм. Вес: 2,2 кг. Время работы от Li-ion аккумуляторов: до 7 часов.

Fluke ScopeMeter 190-204 (арт. 3894409)

770 320 руб.

менее strong, более Fluke 190-204 (200 МГц) осциллограф менее /strong, более отвечает самым высоким требованиям по безопасности и сочетает в себе прочность, портативность с функциональностью настольного прибора. Осциллограф 190-204 невероятно надежен, идеально подойдет для специалистов по профилактическому обслуживанию и техников производственных предприятий, может использоваться в суровых условиях, загрязненных и опасных для проверки любого оборудования – от микроэлектроники до мощных электронных устройств. Модели осциллографов Fluke 190 серии II включают в себя все функции стандартного осциллографа ScopeMeter, включая TrendPlot, запуск развертки Connect-and-View, ScopeRecord и многие другие. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-204: менее /strong, более . Полоса пропускания: 200 МГц. Максимальная частота выборки реального времени: 2,5 Гвыб/с. Входы: 4. Чувствительность на входах: 2 мВ-100 В/деление. Размер: 270 x 190 x 70 мм. Вес: 2,2 кг. Время работы от Li-ion аккумуляторов: до 7 часов.

Fluke ScopeMeter 190-204S (арт. 3894475)

810 059 руб.

менее strong, более Fluke 190-204 (200 МГц) осциллограф с расширенной комплектацией менее /strong, более отвечает самым высоким требованиям по безопасности и сочетает в себе прочность, портативность с функциональностью настольного прибора. Осциллограф 190-204 невероятно надежен, идеально подойдет для специалистов по профилактическому обслуживанию и техников производственных предприятий, может использоваться в суровых



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

условиях, загрязненных и опасных для проверки любого оборудования – от микроэлектроники до мощных электронных устройств. Модели осциллографов Fluke 190 серии II включают в себя все функции стандартного осциллографа ScopeMeter, включая TrendPlot, запуск развертки Connect-and-View, ScopeRecord и многие другие. менее strong, более Технические характеристики осциллографа Fluke 190-204: менее /strong, более . Полоса пропускания: 200 МГц. Максимальная частота выборки реального времени: 2,5 Гвыб/с. Входы: 4. Чувствительность на входах: 2 мВ-100 В/деление. Размер: 270 x 190 x 70 мм. Вес: 2,2 кг. Время работы от Li-ion аккумуляторов: до 7 часов.

Hantek iDSO-1070A (арт. iDSO-1070A)

28 570 руб.

менее strong, более USB цифровой осциллограф Hantek iDSO-1070A менее /strong, более . Поддерживаемые ОС: IOS, Android (частичная функция), Win10, Win8, Win7, VISTA и т. д. Работа по WIFI в качестве точки доступа или через существующую точку доступа. Работа через USB. Встроенный литиевый аккумулятор позволяет работать до 4 часов, без внешнего источника питания. Может быть подключен к iPad и iPhone одновременно. Изменения на одном устройстве видны на другом. Данные могут быть сохранены как EXCEL, BMP, JPG. Внешний корпус выполнен из анодированного алюминия. Усреднение формы сигнала, контроль яркости, реверс, сложение, вычитание, умножение, деление, отображение XY. . менее b, более Технические характеристики Hantek iDSO-1070A: менее /b, более . менее uI, более менее li, более Полоса пропускания осциллографа: 70 МГц. менее li, более Количество каналов: 2. менее li, более Частота дискретизации (выборки в секунду): 250 Мвыб/с (один канал), 125 Мвыб/с (два канала). менее li, более Средняя выборка: Средняя форма сигнала, раз: 2, 4, 8, 16, 32, 64, 128. менее li, более Объем памяти: 6К. менее li, более Время нарастания: ≤5 нс. менее li, более Точность временной базы: ±50 частей на миллион. менее li, более Диапазон временной развертки: 5нс/дел-500с/дел (1-2-4 последовательности). менее li, более Режимы входа: DC, AC, GND. менее li, более Импеданс: Сопротивление: 1 МОм; Емкость: 25пФ. менее li, более Интерполяция сигнала: Ступенчатый, линейный, Sin(x)/x. менее li, более Входная чувствительность: 10 мВ/дел～5В/дел. менее li, более Вертикальное разрешение: 8 бит. менее li, более Автоматическое измерение: Vpp, Vamp, Vmax, Vmin, Vtop, Vmid, Vbase, Vavg, Vrms, Vcrms, Preshoot, Overshoot, Frequency, Period, Rise Time, Fall Time, Positive Width, Negative Width, +Duty Cycle, -Duty Cycle. менее li, более Питание: USB (тип B). менее li, более Габариты 190 mm × 100 mm × 25 mm, вес 500 g. менее /uI, более

Matrix MOS-620

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа 5 мВ – 5 В/деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Matrix MOS-620B

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа: 5 мВ – 20 В/деление /деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Matrix MOS-620CH

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа 20 В / деление – 5 мВ/деление. 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Matrix MOS-620FG

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа 5 мВ/деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Matrix MOS-626

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа 20В/ деление – 5 мВ/деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA. 6. Курсорные измерения ?V, ?T, 1/?T. 7. Измерение частоты входного сигнала (в режиме автонастройки).

Matrix MOS-626F

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20 МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов . 3. Чувствительность осциллографа 20В/ деление – 5 мВ/деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA. 6. Курсорные измерения ?V, ?T, 1/?T. 7. Измерение частоты входного сигнала (в режиме автонастройки).

Matrix MOS-640

По запросу



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 40МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов. 3. Чувствительность осциллографа 5 мВ – 5 В/деление (1 мВ/дел. с усилителем x5). 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Matrix MOS-640CH

По запросу

Осциллограф: 1. Полоса пропускания осциллографа: 40МГц. 2. Два канала, возможность отображения некогерентных сигналов. 3. Чувствительность осциллографа 20В/деление – 5 мВ/деление. 4. Инверсия сигнала канала CH2. 5. Осциллографическая трубка фирмы TOSHIBA.

Micsig ST02002. [В наличии: K]

63 640 руб.

Цифровой осциллограф планшетного типа. Количество каналов: 2. Полоса пропускания: 200 МГц. Время нарастания: менее 3.5 нс. Частота дискретизации: 1 Гвыб/с. Глубина памяти: 70 млн. точек. Скорость захвата: до 130 000 осц/сек. Полоса пропускания: 20 МГц сверху, снизу 30 кГц. Протоколы: UART, LIN, CAN, SPI, I²C, ARINC-429, MIL-STD-1553B. Интерфейсы: Wi-Fi, USB 3.0/2.0 Host, USB type-C, HDMI. Дисплей: 8-дюймовый дисплей TFT. Габаритные размеры: 265x192x50 мм. Вес с АКБ: 1900 г. Особенности: Сенсорный экран и кнопочное управление. Скорость сбора сигнала до 130 000 осц/с (осциллограмм в секунду). Литий-ионная аккумуляторная батарея 7.4 В, 7500 мАч обеспечивает до 5 часов работы. 8-дюймовый TFT дисплей с функцией мультитач и разрешением 800 * 600 пикселей. 256 уровней градиента яркости при отображении формы сигнала. Встроенная память 32 Гб позволяет просматривать и редактировать осциллограммы и снимки экрана. Различные порты ввода-вывода данных: Wi-Fi, USB 3.0/2.0 Host, USB type-C, HDMI. Автоматические измерения: период, частота, время нарастания фронта, время спада фронта, задержка, положительное время импульса, отрицательное время импульса, положительное / отрицательное заполнение импульса, ширина всплесков, положительный / отрицательный выброс на фронте импульса, фаза, пиковое, амплитуда, максимальное, минимальное, среднее значение, RMS, цикл RMS. Математические функции: сложение, вычитание, умножение, деление.

OWON HDS1021M-N

31 848 руб.

Цифровой портативный скопметр: Максимальная частота: 20 МГц. Количество каналов: 1. Частота дискретизации: 500 МГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 100 с/дел. Макс. глубина памяти: 6К. Диагональ дисплея: 9,4 см. Интерфейсы: USB-host, USB-device. Особенности: Встроенный мультиметр. Батарейное питание.

OWON HDS1022M-N

58 394 руб.

Цифровой портативный скопметр: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20MHz. 2. Максимальная частота дискретизации: в реальном времени 100MHz. 3. Количество каналов: 2. 4. Глубина памяти 6к, вертикальное разрешение 8bit. 5. Режимы синхронизации АВТО, НОРМ, ОДНОКРАТНЫЙ, ВИДЕО (поля или строки), подключаемые фильтры НЧ и ВЧ. 6. Автоматические измерения 5 параметров. 7. Измерения параметров с помощью курсоров. 8. 4 ячейки памяти для запоминания осциллограмм. 9. Мультиметр на 4000 отсчетов: напряжение (AC/DC), ток (AC/DC), сопротивление, емкость, прозвонка, диодный тест. 10. Новый дизайн и более удобное управление. 11. Кнопка управления подсветкой. 12. Цветной ЖК-дисплей, разрешение 320x240. 13. Встроенный литиевый аккумулятор обеспечивает 4 часа автономной работы. 14. Интерфейс: USB. 15. Габариты 180mmx115mmx40mm, вес 645g.

OWON HDS2062M-N

70 400 руб.

Цифровой портативный скопметр: 1. Полоса пропускания осциллографа: 60MHz. 2. Макс. частота дискретизации: в реальном времени 250MHz. 3. Количество каналов: 2. 4. Глубина памяти 6К, вертикальное разрешение 8bit. 5. Режимы синхронизации АВТО, НОРМ, ОДНОКРАТНЫЙ, ВИДЕО (поля или строки), подключаемые фильтры НЧ и ВЧ. 6. Автоматические измерения 5 параметров. 7. Измерения параметров с помощью курсоров. 8. Четыре ячейки памяти для запоминания осциллограмм. 9. Четыре ячейки памяти для запоминания режимов работы. 10. Режим курсорных измерений. 11. Мультиметр на 4000 отсчетов: напряжение (AC/DC), ток (AC/DC), сопротивление, емкость, прозвонка, диодный тест. 12. Новый дизайн и более удобное управление. 13. Кнопка управления подсветкой. 14. Цветной ЖК-дисплей, разрешение 640x480. 15. Встроенный литиевый аккумулятор обеспечивает до 6-и часов автономной работы. 16. Интерфейс: USB. 17. Габариты: 180x115x40 (мм), вес: 645 г.

OWON HDS242

18 360 руб.

Цифровой портативный осциллограф. Максимальная частота: 40 МГц. Скорость регистрации: до 10 000 осц/сек. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 0,25 ГГц. Чувствительность: 10 мВ/дел – 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Максимальная глубина памяти: 8 000 точек. Дисплей: цветной с диагональю 8.9 см, 320 x 240 пикселей. Интерфейс: USB type C. Питание: 2 батареи 18650. Габаритные размеры: 198 x 96 x 38 мм. Вес без батарей: 600 грамм. Особенности прибора: 1. Встроенный мультиметр True RMS. 2. USB C для зарядки и подключения к ПК. 3. До 6 часов работы от одного заряда батарей.

OWON HDS242S

23 280 руб.

Цифровой портативный осциллограф и генератор. Максимальная частота: 40 МГц. Скорость регистрации: до 10 000 осц/сек. Количество каналов: 2.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Частота дискретизации: 0,25 ГГц. Чувствительность: 10 мВ/дел – 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Максимальная глубина памяти: 8 000 точек. Дисплей: цветной с диагональю 8.9 см, 320 x 240 пикселей. Интерфейс: USB type C. Питание: 2 батареи 18650. Габаритные размеры: 198 x 96 x 38 мм. Вес без батарей: 600 грамм. Особенности прибора: 1. Встроенный мультиметр True RMS. 2. USB C для зарядки и подключения к ПК. 3. До 6 часов работы от одного заряда батарей. 4. Встроенный генератор сигналов: синус, пила, меандр, импульс, произвольная форма.

OWON HDS272. [В наличии: K]

16 800 руб.

Цифровой портативный осциллограф. Максимальная частота: 70 МГц. Скорость регистрации: до 10 000 осц/сек. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 0,25 ГГц. Чувствительность: 10 мВ/дел – 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Максимальная глубина памяти: 8 000 точек. Дисплей: цветной с диагональю 8.9 см, 320 x 240 пикселей. Интерфейс: USB type C. Питание: 2 батареи 18650. Габаритные размеры: 198 x 96 x 38 мм. Вес без батарей: 600 грамм. Особенности прибора: 1. Встроенный мультиметр True RMS. 2. USB C для зарядки и подключения к ПК. 3. До 6 часов работы от одного заряда батарей.

OWON HDS272S. [В наличии: K]

20 247 руб.

Цифровой портативный осциллограф и генератор. Максимальная частота: 70 МГц. Скорость регистрации: до 10 000 осц/сек. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 0,25 ГГц. Чувствительность: 10 мВ/дел – 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Максимальная глубина памяти: 8 000 точек. Дисплей: цветной с диагональю 8.9 см, 320 x 240 пикселей. Интерфейс: USB type C. Питание: 2 батареи 18650. Габаритные размеры: 198 x 96 x 38 мм. Вес без батарей: 600 грамм. Особенности прибора: 1. Встроенный мультиметр True RMS. 2. USB C для зарядки и подключения к ПК. 3. До 6 часов работы от одного заряда батарей. 4. Встроенный генератор сигналов: синус, пила, меандр, импульс, произвольная форма.

OWON RDS1021

15 860 руб.

Осциллограф-приставка к персональному компьютеру. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 25 МГц. Кол-во каналов: 1. Частота дискретизации: 0,1 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 100 с/дел. Макс. глубина памяти: 5K. Интерфейсы: USB-devict. Серия: RDS (Owon). Доп. характеристики: изолированный USB.

OWON SDS1022. [В наличии: K]

19 275 руб.

Осциллограф цифровой. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 20 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 0.1 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 10K. Дисплей: 17.8 см. Интерфейсы: USB-host, USB-device. Серия: SDS (Owon). Габаритные размеры: 37x18x11 см. Вес: 1,65 кг.

OWON SDS1052

31 920 руб.

Осциллограф цифровой. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 50 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 0.5 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 10K. Дисплей: 17.8 см. Интерфейсы: USB-host, USB-device. Серия: SDS (Owon). Габаритные размеры: 37x18x11 см. Вес: 1,65 кг.

OWON SDS1102

По запросу

Осциллограф цифровой. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 10K. Дисплей: 17.8 см. Интерфейсы: USB-host, USB-device. Серия: SDS (Owon). Габаритные размеры: 37x18x11 см. Вес: 1,65 кг.

OWON SDS1202

39 600 руб.

Осциллограф цифровой. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 10K. Дисплей: 17.8 см. Интерфейсы: USB-host, USB-device. Серия: SDS (Owon). Габаритные размеры: 37x18x11 см. Вес: 1,65 кг.

OWON SDS6062

49 028 руб.

Осциллограф цифровой. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 60 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 0,5 ГГц. Чувствительность: 2 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 100 с/дел. Макс. глубина памяти: 10M. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN. Серия: SDS (Owon). Доп. характеристики: батарейный отсек.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

OWON SDS8202V

101 964 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 21 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 1 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 10М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, VGA. Серия: SDS (Owon). Доп. характеристики: батарейный отсек.

OWON VDS2062

29 616 руб.

Осциллограф-приставка к персональному компьютеру. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 60 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 0,5 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 100 с/дел. Макс. глубина памяти: 10К. Интерфейсы: USB-devict. Серия: VDS (Owon).

OWON VDS2064

48 096 руб.

Осциллограф-приставка к персональному компьютеру. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 60 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 5 мВ/дел – 5 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 100 с/дел. Макс. глубина памяти: 5М. Интерфейсы: USB-devict. Серия: VDS (Owon).

OWON XDS2102AV

57 120 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 2 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 20М. Дисплей: 8 дюймов с разрешением 800x600 пикселей. Интерфейсы: USB-host, USB-device, LAN, VGA, PictBridge. Декодирование протоколов: RS232, SPI, I2C, CAN. Серия: XDS (Owon). Габаритные размеры: 41x29x18 см. Вес: 3,19 кг. Особенности осциллографа: 1. Выход на внешний монитор. 2. 12 битный АЦП. 3. Тонкий дизайн корпуса.

OWON XDS3102VT

77 388 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 1 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 40М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, VGA, PictBridge. Серия: XDS (Owon). Доп. характеристики: батарейный отсек, сенсорный дисплей.

OWON XDS3104AEVT

111 048 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 1 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 2 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 40М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, VGA, PictBridge. Серия: XDS (Owon). Доп. характеристики: батарейный отсек, 14-битный, сенсорный дисплей.

RIGOL DH0802. [В наличии: K]

По запросу

Цифровой осциллограф компактного исполнения. Высокое 12-битное аппаратное разрешение. 2 аналоговых канала. Аналоговая полоса пропускания до 70 МГц. Частота дискретизации в реальном времени до 1.25 Гвыб/с. Максимальная глубина памяти 25М. Диапазон чувствительности по вертикали 500 мкВ/дел~10 В/дел. В режиме Ultra Acquire максимальная скорость сбора данных составляет 1 000 000 осц/с. Запись и воспроизведение до 500 000 осциллограмм. Автоматическое измерение до 41 параметра сигнала с одновременным отображением до 10 параметров. Различные математические операции, встроенный мощный анализ БПФ, функции поиска пиков. Трехмерное представление интенсивности сигнала, до 256 уровней цветовой шкалы. 7-дюймовый сенсорный дисплей высокой четкости с разрешением 1024 x 600 точек. Дисплей с цифровым люминофором с 256-уровневой градацией интенсивности в реальном времени. Функция поиска и навигации по осциллограммам, позволяющая быстро обнаруживать аномалии сигнала. Новый эргономичный промышленный дизайн, удобное управление. Обновленные органы управления Flex для более удобного интерактивного взаимодействия. Внешние интерфейсы в стандартной комплектации USB Host, USB Device, LAN, HDMI. Web control – дистанционное управление. Внутренняя энергонезависимая память 8 Гб. Поддержка онлайн обновления. Разъем питания USB Type-C позволяет запитать прибор от внешнего power bank.

RIGOL DH0804

По запросу

Цифровой осциллограф компактного исполнения. Высокое 12-битное аппаратное разрешение. 4 аналоговых канала. Аналоговая полоса пропускания до 70 МГц. Частота дискретизации в реальном времени до 1.25 Гвыб/с. Максимальная глубина памяти 25М. Диапазон чувствительности по вертикали 500 мкВ/дел~10 В/дел. В режиме Ultra Acquire максимальная скорость сбора данных составляет 1 000 000 осц/с. Запись и воспроизведение до 500 000



3АО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

осциллограмм. Автоматическое измерение до 41 параметра сигнала с одновременным отображением до 10 параметров. Различные математические операции, встроенный мощный анализ БПФ, функции поиска пиков. Трехмерное представление интенсивности сигнала, до 256 уровней цветовой шкалы. 7-дюймовый сенсорный дисплей высокой четкости с разрешением 1024 x 600 точек. Дисплей с цифровым люминофором с 256-уровневой градацией интенсивности в реальном времени. Функция поиска и навигации по осциллограммам, позволяющая быстро обнаруживать аномалии сигнала. Новый эргономичный промышленный дизайн, удобное управление. Обновленные органы управления Flex для более удобного интерактивного взаимодействия. Внешние интерфейсы в стандартной комплектации USB Host, USB Device, LAN, HDMI. Web control – дистанционное управление. Внутренняя энергонезависимая память 8 Гб. Поддержка онлайн обновления. Разъем питания USB Type-C позволяет запитать прибор от внешнего power bank.

RIGOL DH0812

По запросу

Цифровой осциллограф компактного исполнения. Высокое 12-битное аппаратное разрешение. 2 аналоговых канала. Аналоговая полоса пропускания до 100 МГц. Частота дискретизации в реальном времени до 1.25 Гвыб/с. Максимальная глубина памяти 25М. Диапазон чувствительности по вертикали 500 мкВ/дел ~ 10 В/дел. В режиме Ultra Acquire максимальная скорость сбора данных составляет 1 000 000 осц/с. Запись и воспроизведение до 500 000 осциллограмм. Автоматическое измерение до 41 параметра сигнала с одновременным отображением до 10 параметров. Различные математические операции, встроенный мощный анализ БПФ, функции поиска пиков. Трехмерное представление интенсивности сигнала, до 256 уровней цветовой шкалы. 7-дюймовый сенсорный дисплей высокой четкости с разрешением 1024 x 600 точек. Дисплей с цифровым люминофором с 256-уровневой градацией интенсивности в реальном времени. Функция поиска и навигации по осциллограммам, позволяющая быстро обнаруживать аномалии сигнала. Новый эргономичный промышленный дизайн, удобное управление. Обновленные органы управления Flex для более удобного интерактивного взаимодействия. Внешние интерфейсы в стандартной комплектации USB Host, USB Device, LAN, HDMI. Web control – дистанционное управление. Внутренняя энергонезависимая память 8 Гб. Поддержка онлайн обновления. Разъем питания USB Type-C позволяет запитать прибор от внешнего power bank.

RIGOL DH0814

По запросу

Цифровой осциллограф компактного исполнения. Высокое 12-битное аппаратное разрешение. 4 аналоговых канала. Аналоговая полоса пропускания до 100 МГц. Частота дискретизации в реальном времени до 1.25 Гвыб/с. Максимальная глубина памяти 25М. Диапазон чувствительности по вертикали 500 мкВ/дел ~ 10 В/дел. В режиме Ultra Acquire максимальная скорость сбора данных составляет 1 000 000 осц/с. Запись и воспроизведение до 500 000 осциллограмм. Автоматическое измерение до 41 параметра сигнала с одновременным отображением до 10 параметров. Различные математические операции, встроенный мощный анализ БПФ, функции поиска пиков. Трехмерное представление интенсивности сигнала, до 256 уровней цветовой шкалы. 7-дюймовый сенсорный дисплей высокой четкости с разрешением 1024 x 600 точек. Дисплей с цифровым люминофором с 256-уровневой градацией интенсивности в реальном времени. Функция поиска и навигации по осциллограммам, позволяющая быстро обнаруживать аномалии сигнала. Новый эргономичный промышленный дизайн, удобное управление. Обновленные органы управления Flex для более удобного интерактивного взаимодействия. Внешние интерфейсы в стандартной комплектации USB Host, USB Device, LAN, HDMI. Web control – дистанционное управление. Внутренняя энергонезависимая память 8 Гб. Поддержка онлайн обновления. Разъем питания USB Type-C позволяет запитать прибор от внешнего power bank.

RIGOL DS1052E

39 726 руб.

Цифровой осциллограф: – Полоса пропускания осциллографа: 50МГц . – Макс. частота дискретизации: в реальном времени 1ГГц (1 канал), в эквивалентном режиме 10ГГц . – Количество каналов: 2 . – менее b, более Глубина памяти до 1М (UltraZoom) менее /b, более , вертикальное разрешение 8бит. – Хранение: 10 осциллограмм + 10 режимов . – Наличие яркостной информации о повторяемости сигнала, как в аналоговых осциллографах . – Режимы синхронизации по уровню, видео, ширине импульса, скорости нарастания, внешний позволяют наблюдать сигналы сложной формы . – Двойная шкала развертки обеспечивает одновременное наблюдение 2 несинхронизированных сигналов . – Автоматические измерения 20 параметров, Фурье-анализ, встроенный частотомер . – MASK TESTING – сравнение сигнала с предварительно заданной маской . – Цифровые фильтры (НЧ, ВЧ, полосовой и режекторный) . – Дисплей: цветной TFT 64K 320x234 . – Интерфейсы: RS-232, USB device, USB host, Pass/Fail output (изолированный) . – Файловая система для управления данными в USB флэш-памяти . – менее b, более Гарантия 3 года менее /b, более

RIGOL DS1054Z

58 800 руб.

Цифровой осциллограф на 4 канала. менее b, более Технические характеристики осциллографа: менее /b, более . Полоса пропускания: 50 МГц. Количество каналов: 4. Максимальная частота дискретизации в реальном времени 1 Гвыб/с. Чувствительность: 1 мВ/дел ~ 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел ~ 50 с/дел. Коэффициент захвата волн 30 000 осциллограмм/с (точечное отображение). Функции записи, воспроизведения, постоянно открытой записи, анализа в реальном времени. Максимальный объем записи 60 000 кадров. Максимальный объем памяти цифрового осциллографа 12М точек, 24М опционально. Отображение по многостепенной шкале яркости. Низкий уровень шума, широчайший вертикальный динамический интервал от 1 мВ/дел. до 10 В/дел. 7-дюймовый дисплей WVGA (800*480) TFT LCD, отчетливая цветовая гамма, низкая потребляемая мощность, длительный срок службы. менее b, более Включен в Госреестр СИ РФ №60892-15 до 10.06.2020 г. менее /b, более . Габаритные размеры: 313,1 x 160,8 x 122,4 мм. Вес: 3,2 кг. менее b, более Особенности осциллографа: менее /b, более . Инновационная технология Ultra Vision. Регулируемая яркость сигналов аналоговых каналов. Возможная автоматическая настройка отображения сигналов. Количество функций триггера достигает 15, включая множество видов протокольного триггера. Стандартная комплектация цифрового осциллографа оснащена параллельным декодированием, предоставляется множество опций по последовательному декодированию. Автоматическое измерение параметров 24-х видов осциллограмм, измерения с функцией статистики. Детальная функция отложенного сканирования. Встроенная функция FFT. Функция математических операций с кратными сигналами. Функция допусковой проверки (годен/негоден). Разъемы стандартной комплектации: USB Device, USB Host, LAN. Соответствие стандартам LXI-C приборов, возможность быстро, экономно и высокоэффективно



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

создать и переустановить измерительную систему. Поддержка удаленного командного управления. Встроенная система помощи, удобное получение информации. Оригинальный тонкий промышленный дизайн осциллографа, удобная работа.

RIGOL DS1074Z

72 720 руб.

Цифровой осциллограф на 4 канала. менее b, более Технические характеристики осциллографа: менее /b, более . Полоса пропускания: 70 МГц. Количество каналов: 4. Максимальная частота дискретизации в реальном времени 1 Гвыб/с. Чувствительность: 1 мВ/дел ~ 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел ~ 50 с/дел. Коэффициент захвата волн 30 000 осциллограмм/с (точечное отображение). Функции записи, воспроизведения, постоянно открытой записи, анализа в реальном времени. Максимальный объем записи 60 000 кадров. Максимальный объем памяти цифрового осциллографа 12М точек, 24М опционально. Отображение по многостепенной шкале яркости. Низкий уровень шума, широчайший вертикальный динамический интервал от 1 мВ/дел. до 10 В/дел. 7-дюймовый дисплей WVGA (800*480) TFT LCD, отчетливая цветовая гамма, низкая потребляемая мощность, длительный срок службы. менее b, более Включен в Госреестр СИ РФ №54983-13 до 30.09.2018 г. менее /b, более . Габаритные размеры: 313,1 x 160,8 x 122,4 мм. Вес: 3,2 кг. менее b, более Особенности осциллографа: менее /b, более . Инновационная технология Ultra Vision. Регулируемая яркость сигналов аналоговых каналов. Возможная автоматическая настройка отображения сигналов. Количество функций триггера достигает 15, включая множество видов протокольного триггера. Стандартная комплектация цифрового осциллографа оснащена параллельным декодированием, предоставляется множество опций по последовательному декодированию. Автоматическое измерение параметров 24-х видов осциллограмм, измерения с функцией статистики. Детальная функция отложенного сканирования. Встроенная функция FFT. Функция математических операций с кратными сигналами. Функция допусковой проверки (годен/негоден). Разъемы стандартной комплектации: USB Device, USB Host, LAN. Соответствие стандартам LXI-C приборов, возможность быстро, экономно и высокоэффективно создать и переустановить измерительную систему. Поддержка удаленного командного управления. Встроенная система помощи, удобное получение информации. Оригинальный тонкий промышленный дизайн осциллографа, удобная работа.

RIGOL DS1074Z-S

101 400 руб.

Цифровой осциллограф на 4 канала со встроенным генератором сигналов до 25 МГц. менее b, более Технические характеристики осциллографа: менее /b, более . Полоса пропускания: 70 МГц. Количество каналов: 4. Максимальная частота дискретизации в реальном времени 1 Гвыб/с. Чувствительность: 1 мВ/дел ~ 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел ~ 50 с/дел. Коэффициент захвата волн 30 000 осциллограмм/с (точечное отображение). Функции записи, воспроизведения, постоянно открытой записи, анализа в реальном времени. Максимальный объем записи 60 000 кадров. Максимальный объем памяти цифрового осциллографа 12М точек, 24М опционально. Отображение по многостепенной шкале яркости. Низкий уровень шума, широчайший вертикальный динамический интервал от 1 мВ/дел. до 10 В/дел. 7-дюймовый дисплей WVGA (800*480) TFT LCD, отчетливая цветовая гамма, низкая потребляемая мощность, длительный срок службы. менее b, более Включен в Госреестр СИ РФ №54983-13 до 17.07.2023 г. менее /b, более . Габаритные размеры: 313,1 x 160,8 x 122,4 мм. Вес: 3,2 кг. менее b, более Особенности осциллографа: менее /b, более . Инновационная технология Ultra Vision. Максимальная частота дискретизации в реальном времени 1 Гвыб/с. Отображение по многостепенной шкале яркости. Низкий уровень шума, широчайший вертикальный динамический интервал от 1 мВ/дел. до 10 В/дел. Регулируемая яркость сигналов аналоговых каналов. Возможная автоматическая настройка отображения сигналов (AUTO). Количество функций триггера достигает 15, включая множество видов протокольного триггера. Стандартная комплектация цифрового осциллографа RIGOL DS1074Z-S оснащена параллельным декодированием, предоставляется множество опций по последовательному декодированию. Автоматическое измерение параметров 24-х видов осциллограмм, измерения с функцией статистики. Детальная функция отложенного сканирования. Встроенная функция FFT. Функция математических операций с кратными сигналами. Функция допусковой проверки (годен/негоден). ​Встроенный генератор на 25 МГц. Разъемы стандартной комплектации: USB Device, USB Host, LAN. Соответствие стандартам LXI-C приборов, возможность быстро, экономно и высокоэффективно создать и переустановить измерительную систему. Поддержка удаленного командного управления. Встроенная система помощи, удобное получение информации. Оригинальный тонкий промышленный дизайн осциллографа, удобная работа.

RIGOL DS1102D

По запросу

Серия цифровых запоминающих осциллографов RIGOL DS1000 предоставляет исключительные возможности для наблюдения и измерений параметров формы сигнала. Приборы серии компактны и легки. Осциллографы Rigol серии DS1000 идеально подходят для испытаний продукции, обслуживания, для исследований и разработок, для любых проверок и выявления неисправностей аналоговых/цифровых схем, а также для обучающего процесса и практики. менее li, более Полоса пропускания осциллографа Rigol DS1102D: 100 МГц. менее li, более Макс. частота дискретизации: в реальном времени 1 ГГц (1 канал), в эквивалентном режиме 25 ГГц. менее li, более Количество каналов: 2. менее li, более менее b, более менее font color="dark" red="", более Глубина памяти до 1М (UltraZoom) менее /font, более менее /b, более , вертикальное разрешение 8бит. менее li, более Хранение: 10 осциллограмм + 10 режимов. менее li, более Наличие яркостной информации о повторяемости сигнала, как в аналоговых осциллографах. менее li, более Синхронизация: по уровню, по видео, по ширине импульса, по скорости нарастания, внешний запуск (Ext). менее li, более Двойная шкала развертки обеспечивает одновременное наблюдение 2 несинхронизированных сигналов. менее li, более Автоматические измерения 20 параметров, Фурье-анализ, встроенный частотомер. менее li, более Математические функции: сложение, вычитание, умножение. менее li, более MASK TESTING - сравнение сигнала с предварительно заданной маской. менее li, более Цифровые фильтры (НЧ, ВЧ, полосовой и режекторный). менее li, более менее b, более менее font color="dark" red="", более 16-канальный логический анализатор в комплекте с активным логическим пробником менее /font, более менее /b, более . менее li, более Дисплей Rigol DS1102D: цветной TFT 64K 320x234. менее li, более Интерфейсы Rigol DS1102D: RS-232, USB device, USB host, Pass/Fail output (изолированный). менее li, более Файловая система для управления данными в USB флэш-памяти. менее li, более менее b, более Цифровой осциллограф смешанных сигналов RIGOL DS1102D включен в Госреестр СИ, регистрационный № 33711-08 менее /b, более . менее li, более менее b, более Гарантия 3 года менее /b, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

RIGOL DS1102E. [В наличии: K]

47 500 руб.

Цифровой осциллограф: - Полоса пропускания осциллографа: 100МГц . - Макс. частота дискретизации: в реальном времени 1ГГц (1 канал), в эквивалентном режиме 25ГГц . - Количество каналов: 2 . - менее b,более Глубина памяти до 1М (UltraZoom)менее /b,более , вертикальное разрешение 8бит. - Хранение: 10 осциллограмм + 10 режимов . - Наличие яркостной информации о повторяемости сигнала, как в аналоговых осциллографах . - Режимы синхронизации по уровню, видео, ширине импульса, скорости нарастания, внешний позволяют наблюдать сигналы сложной формы . - Двойная шкала развертки обеспечивает одновременное наблюдение 2 несинхронизированных сигналов . - Автоматические измерения 20 параметров, Фурье-анализ, встроенный частотомер . - MASK TESTING - сравнение сигнала с предварительно заданной маской . - Цифровые фильтры (НЧ, ВЧ, полосовой и режекторный) . - Дисплей: цветной TFT 64K 320x234 . - Интерфейсы: RS-232, USB device, USB host, Pass/Fail output (изолированный) . - Файловая система для управления данными в USB флэш-памяти . - менее b,более Гарантия 3 годаменее /b,более

RIGOL DS1104Z Plus

75 120 руб.

Цифровой осциллограф на 4 канала. менее b,более Технические характеристики осциллографа:менее /b,более . Полоса пропускания: 100 МГц. Количество каналов: 4. Максимальная частота дискретизации в реальном времени 1 Гвыб/с. Чувствительность: 1 мВ/дел ~ 10 В/дел. Коэффициент развертки: 5 нс/дел ~ 50 с/дел. Коэффициент захвата волн 30 000 осциллограмм/с (точечное отображение). Функции записи, воспроизведения, постоянно открытой записи, анализа в реальном времени. Максимальный объем записи 60 000 кадров. Максимальный объем памяти цифрового осциллографа 24М точек. Отображение по многостепенной шкале яркости. Низкий уровень шума, широчайший вертикальный динамический интервал от 1 мВ/дел. до 10 В/дел. 7-дюймовый дисплей WVGA (800*480) TFT LCD, отчетливая цветовая гамма, низкая потребляемая мощность, длительный срок службы. Габаритные размеры: 313,1 x 160,8 x 122.4 мм. Вес: 3,2 кг.

RIGOL DS1204B

По запросу

Цифровой осциллограф: - Полоса пропускания осциллографа: 200МГц . - Макс. частота дискретизации: в реальном времени 2ГГц (для двух каналов одновременно), 1ГГц (каждый канал), в эквивалентном режиме 50ГГц . - Количество каналов: 4 . - Глубина памяти 16К (для двух каналов одновременно), 8К (каждый канал), вертикальное разрешение 8бит. - Режимы синхронизации по уровню, видео, ширине импульса, скорости нарастания, внешний позволяют наблюдать сигналы сложной формы . - Обеспечивает одновременное наблюдение несинхронизированных сигналов на разных входах . - Автоматические измерения 22 параметров, Фурье-анализ, встроенный частотомер . - MASK TESTING - сравнение сигнала с предварительно заданной маской . - Цифровые фильтры (НЧ, ВЧ, полосовой и режекторный) . - Соответствует стандарту LXI класс C . - Интерфейсы: USB device, 2 x USB host, LAN . - Дисплей: цветной TFT 64K 320x215;240 . - Файловая система для управления данными в USB флэш-памяти . - менее b,более Гарантия 3 годаменее /b,более

RIGOL DS2072A-S

107 640 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b,более Технические характеристики:менее /b,более . Максимальная частота: 70 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел - 1 В/дел, 500 мкВ/дел - 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел - 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 56М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol).

RIGOL DS2102A

77 400 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b,более Технические характеристики:менее /b,более . Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел - 1 В/дел, 500 мкВ/дел - 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел - 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol). менее b,более Госреестр СИ № 54989-13 до: 17.07.2023 г.менее /b,более

RIGOL DS2102A-S

113 640 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный со встроенным генератором. менее b,более Технические характеристики:менее /b,более . Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел - 1 В/дел, 500 мкВ/дел - 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел - 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol).

RIGOL DS2202A

80 520 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b,более Технические характеристики:менее /b,более . Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел - 1 В/дел, 500 мкВ/дел - 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел - 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol). менее b,более Госреестр СИ № 54989-13 до: 17.07.2023 г.менее /b,более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

RIGOL DS2202A-S

143 400 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный со встроенным генератором. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел – 1 В/дел, 500 мкВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol).

RIGOL DS2302A

95 400 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 300 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел – 1 В/дел, 500 мкВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol). менее b, более Госреестр СИ № 54989-13 до: 17.07.2023 г. менее /b, более

RIGOL DS2302A-S

154 320 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный со встроенным генератором. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 300 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц. Чувствительность: 500 мкВ/дел – 1 В/дел, 500 мкВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 14М. Дисплей: 20 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, LAN, PictBridge. Серия: DS 2000A (Rigol).

RIGOL DS7014

470 760 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL DS7024

639 000 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 2 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL DS7034

1 120 020 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 350 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 1 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL DS7054

1 517 640 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 500 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 500 пс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL MS05072

153 277 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 70 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 8 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 200 М, (опционально). Дисплей: 23 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS5000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей.

RIGOL MS05074

168 282 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 70 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 8 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 200 М, (опционально). Дисплей: 23 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS5000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей.

RIGOL MS05102

218 680 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 2. Частота дискретизации: 8 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 200 М, (опционально). Дисплей: 23 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS5000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей.

RIGOL MS05104

232 558 руб.

Цифровой осциллограф: Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 8 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 200 М, (опционально). Дисплей: 23 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS5000 (Rigol). Доп. характеристики: Сенсорный дисплей.

RIGOL MS07014

697 250 руб.

Цифровой осциллограф смешанных сигналов: Максимальная частота: 100 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел – 10 В/дел. Коэф. развертки: 5 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Логический анализатор. Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL MS07024

871 800 руб.

Цифровой осциллограф смешанных сигналов: Максимальная частота: 200 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел– 10 В/дел. Коэф. развертки: 2 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Логический анализатор. Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL MS07034

1 327 920 руб.

Цифровой осциллограф смешанных сигналов: Максимальная частота: 350 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел– 10 В/дел. Коэф. развертки: 1 нс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Логический анализатор. Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL MS07054

1 808 160 руб.

Цифровой осциллограф смешанных сигналов: Максимальная частота: 500 МГц. Кол-во каналов: 4. Частота дискретизации: 10 ГГц. Чувствительность: 1 мВ/дел – 1 В/дел, 1 мВ/дел– 10 В/дел. Коэф. развертки: 500 пс/дел – 1000 с/дел. Макс. глубина памяти: 100 М, 250 М (опционально), 500 М (опционально). Дисплей: 26 см. Интерфейсы: LAN, AUX, HDMI, USB-host, USB-device. Декодирование протоколов: I2C (опция), MIL-STD-1553B (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), FlexRay (опция), RS232/UART (опция). Серия: DS7000 (Rigol). Доп. характеристики: Логический анализатор. Сенсорный дисплей. Серия Rigol MS07000/DS7000 – это интеграция в одном устройстве 6 независимых средств измерения. Модели с полосой пропускания от 100 до 500 МГц имеют по 4 аналоговых измерительных канала, инновационные функции анализа и возможности визуализации, декодирование последовательных протоколов, широкие возможности запуска, расширенные возможности функции БПФ, отображение графиками интенсивности цвета и в виде гистограммы. Осциллографы Rigol серии MS07000/DS7000 имеют сверхвысокое соотношение частоты дискретизации и полосы пропускания, экстремально большую длину записи, четкое отображение, превосходную скорость захвата осциллограмм сигнала и мощные функции анализа данных; многие характеристики данного прибора достигли потолка текущего уровня техники. Доступны дополнительные принадлежности и опции, а также прикладное программное обеспечение. Все это пробудило к этому прибору большой интерес в таких областях, как системы и средства управления производственным процессом, источники электропитания и автомобильная электроника.

RIGOL MS08064

По запросу

Цифровой осциллограф: . – Макс. частота: 600 МГц. – Количество каналов: 4. – Частота дискретизации: 10 ГГц. – Чувствительность: 1 мВ/дел–1В/дел, 1мВ/дел–10В/дел. – Коэф. развертки: 500 пс/дел–1000 с/дел. – Макс. глубина памяти: 500 М. – Дисплей: 26 см. – Интерфейсы: I2S (опция), RS232/UART (опция), MIL-STD-1553B (опция), I2C (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), Flex Ray (опция). – Серия: MS0 8000 (Rigol). – Доп. характеристики: Сенсорный дисплей. – менее b, более b, более b. Гарантия 3 года. менее /b, более b.

RIGOL MS08104

По запросу

Цифровой осциллограф: . – Макс. частота: 1000 МГц. – Количество каналов: 4. – Частота дискретизации: 10 ГГц. – Чувствительность: 1 мВ/дел–1В/дел, 1мВ/дел–10В/дел. – Коэф. развертки: 500 пс/дел–1000 с/дел. – Макс. глубина памяти: 500 М. – Дисплей: 26 см. – Интерфейсы: I2S (опция), RS232/UART (опция), MIL-STD-1553B (опция), I2C (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), Flex Ray (опция). – Серия: MS0 8000 (Rigol). – Доп.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

характеристики: Сенсорный дисплей. - менее b, более Гарантия 3 года. менее /b, более

RIGOL MS08204

По запросу

Цифровой осциллограф: . - Макс. частота: 2000 МГц. - Количество каналов: 4. - Частота дискретизации: 10 ГГц. - Чувствительность: 1 мВ/дел-1В/дел, 1мВ/дел-10В/дел. - Коэф. развертки: 200 пс/дел-1000 с/дел. - Макс. глубина памяти: 500 М. - Дисплей: 26 см. - Интерфейсы: I2S (опция), RS232/UART (опция), MIL-STD-1553B (опция), I2C (опция), SPI (опция), LIN (опция), CAN (опция), Flex Ray (опция). - Серия: MSO 8000 (Rigol). - Доп.

характеристики: Сенсорный дисплей. - менее b, более Гарантия 3 года. менее /b, более

Rohde-Schwarz RTB2002 (арт. 1333.1005.02)

По запросу

Цифровой осциллограф. Количество каналов: 2 осциллографических, 16 логических (опция RTB-B1). Полоса пропускания аналоговых каналов (при коэф. отклонения ≥ 5 мВ/дел): 70 МГц. Максимальная входная частота для логических каналов: 300 МГц. Время нарастания переходной характеристики (расчетное): менее 5 нс стандартно менее 3,5 нс с опцией RTB-B221 менее 1,75 нс с опцией RTB-B222 менее 1,15 нс с опцией RTB-B223. Диапазон значений коэффициента отклонения по вертикали: от 1 мВ/дел до 5 В/дел. Импеданс аналоговые каналы: 1 МΩ +/-2%, 9 пФ +/-2 пФ. Импеданс логические каналы: 10 кΩ +/-2%, 4 пФ. Максимальное входное напряжение: аналоговые каналы: 300 В (СКЗ), макс. 400 В (ПИК) логические каналы: +/- 40 В (ПИК). Диапазон временной развертки: от 1 нс/дел до 500 с/дел. Погрешность временной развертки: 2,5x10⁻⁶. Частота дискретизации аналоговые каналы: 1,25 ГВб/с 2,5 ГВб/с с чередованием. Частота дискретизации логические каналы: 1,25 ГВб/с. Глубина памяти: 10 млн. точек 20 млн. точек с чередованием 160 млн. точек сегментированной памяти (с опц. R&S RTB-K15). Разрешение: 10 бит (16 бит в режиме high-resolution). Скорость обновления: до 50'000 осциллограмм/с. Источники синхронизации: входы аналоговых каналов, входы логических каналов (опционально). Режимы запуска: автоматический, ждущий, однократный. Виды запуска: Стандартно: edge, width, video (PAL, NTSC, SECAM, PAL-M, SDTV 576i, HDTV 720p, HDTV 1080i, HDTV 1080p), pattern, serial bus, timeout, line. Опционально: I 2 C, SPI, UART/RS-232/RS-422/RS-485, CAN/LIN. Автоматические измерения: до 31 измерений, разбитых по категориям амплитуда / время / частота / мощность. Курсорные измерения: амплитудные и временные. Математическая обработка: сложение, вычитание, умножение, деление, БПФ. Частотомер: 6 разрядов. Тестирование по маске, тестирование по критерию годен/не годен. Генератор тестовых последовательностей: 4 бит I2C, SPI, UART and CAN/LIN. Генератор сигналов специальной формы (опция). Цифровой вольтметр. Дисплей: . Емкостной цветной сенсорный, диагональю 10.1 дюймов. Разрешение 1280x800 пикселей (WXGA). Интерфейсы: USB host, USB device, LAN. Габаритные размеры: 390×220×152 мм. Вес: 2.5.

Rohde-Schwarz RTC1002 (арт. 1335.7500.02 RTC1002 MAX). [В наличии: K]

98 000 руб.

Цифровой осциллограф. Максимальная частота: 50 МГц. Скорость регистрации: до 10 000 осц/сек. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 2 ГГц (общая). Чувствительность: 1 мВ/дел - 10 В/дел. Коэффициент развертки: 1 нс/дел - 100 с/дел. Максимальная глубина памяти: 2 МТочек. Дисплей: цветной диагональю 6.5 дюймов, 640 x 480 пикселей. Интерфейс: USB host, USB device, LAN. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 285 x 175 x 140 мм. Вес с батареей: 1700 грамм. Регистрационный номер в Госреестре СИ: 70400-18. Особенности прибора: 1. Генератор сигналов до 50 кГц. 2. Режим частотного анализа (БПФ). 3. 3-х разрядный вольтметр. 4. 5-ти разрядный частотомер. 5. Тестер компонентов. 6. Множество доступных опций расширения. На распродаже образец с витрины!

Rohde-Schwarz RTH1002 (арт. 1317.5000K0)

По запросу

Цифровой портативный осциллограф. Максимальная частота: 60 МГц. Скорость регистрации: до 50 000 осц/сек. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 5 ГГц (общая). Чувствительность: 2 мВ/дел - 100 В/дел. Коэффициент развертки: 1 нс/дел - 500 с/дел. Максимальная глубина памяти: 500 кТочек при дискретизации 5 ГВб/с. Дисплей: емкостной цветной сенсорный, диагональю 7 дюймов, 800 x 480 пикселей. Интерфейс: USB, LAN, micro SD card. Питание: Li-Ion АКБ емкостью 72 Вт*ч (до 4 часов работы) и питание от сети 220В. Габаритные размеры: 201 x 293 x 74 мм. Вес с батареей: 2400 грамм. Регистрационный номер в Госреестре СИ: 63957-16. Особенности прибора: 1. Встроенный мультиметр. 2. Возможность дистанционного управления. 3. Ударопрочный пыле-влагозащищенный прорезиненный корпус. 4. Множество доступных опций расширения.

UnionTEST UDS1012/1

37 955 руб.

Осциллограф цифровой многофункциональный. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Максимальная частота: 25 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 0,5 ГГц. Чувствительность: 2 мВ/дел - 10 В/дел. Коэф. развертки: 2,5 нс/дел - 50 с/дел. Макс. глубина памяти: 32К. Дисплей: 17,8 см. Интерфейсы: USB-host, USB-devict, RS-232. Серия: UDS 1000 (Union Test). менее b, более Госреестр РФ № 59756-15 до: 06.02.2020 г. менее /b, более

МНИПИ С1-150

По запросу

Осциллограф сервисный аналоговый: 1. Полоса пропускания осциллографа: 15МГц. 2. Калибратор 600мВ 1кГц (±1.5%). 3. Чувствительность 2 мВ.. 10 В/дел (±5%). 4. Пятикратная растяжка по X. 5. Экран: 40x60 мм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

МНИПИ С1-151

По запросу

Осциллограф двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 35МГц. 2. Калибратор 600мВ 1кГц ($\pm 1.5\%$). 3. Чувствительность 2 мВ..10 В/дел ($\pm 5\%$). 4. Десятикратная растяжка по X. 5. Экран: 40х60 мм.

МНИПИ С1-157

По запросу

Осциллограф двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 100МГц. 2. Тестер компонентов: диоды, стабилитроны, транзисторы, полевые. 3. Чувствительность 5 мВ..5 В/дел ($\pm 3\%$). 4. Десятикратная растяжка по X. 5. Экран: 80х100 мм.

МНИПИ С1-157/1

По запросу

Осциллограф аналого-цифровой двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 100МГц. 2. Курсорные измерения DU, DT. 3. Чувствительность 5 мВ..5 В/дел ($\pm 3\%$). 4. Тестер компонентов: диоды, стабилитроны, транзисторы, полевые. 5. Экран: 80х100 мм.

МНИПИ С1-157/2

По запросу

Осциллограф-мультиметр двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 100МГц. 2. Тестер компонентов: диоды, стабилитроны, транзисторы, полевые. 3. Чувствительность 5 мВ..5 В/дел ($\pm 3\%$). 4. Десятикратная растяжка по X. 5. Экран: 80х100 мм.

МНИПИ С1-166

По запросу

Осциллограф двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 50МГц. 2. Калибратор 600мВ 1кГц ($\pm 1.5\%$). 3. Чувствительность 2 мВ..10 В/дел ($\pm 4\%$). 4. Десятикратная растяжка по X. 5. Экран: 60х80 мм.

МНИПИ С1-166/1

По запросу

Осциллограф двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 25МГц. 2. Калибратор 600мВ 1кГц ($\pm 1.5\%$). 3. Чувствительность 2 мВ..10 В/дел ($\pm 4\%$). 4. Десятикратная растяжка по X. 5. Экран: 40х60 мм.

МНИПИ С8-33

По запросу

Осциллограф запоминающий цифровой двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20МГц. 2. Эквивалентная частота дискретизации 5 ГГц. 3. Чувствительность 5 мВ..2 В; 10 нс..25 с/дел. 4. Интерфейс RS 232C (или IEEE-488 для С8-33/1). 5. Экран: 80х100 мм (программируемая сетка, яркость).

МНИПИ С8-36

По запросу

Осциллограф запоминающий цифровой двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 50МГц. 2. Эквивалентная частота дискретизации 10 ГГц. 3. Чувствительность 5 мВ..5 В; 10 нс..25 с/дел. 4. Интерфейс RS 232C. 5. Экран: 80х100 мм (программируемая сетка, яркость).

МНИПИ С8-38

По запросу

Осциллограф запоминающий цифровой двухканальный: 1. Полоса пропускания осциллографа: 100МГц. 2. Эквивалентная частота дискретизации 10 ГГц. 3. Чувствительность 5 мВ..5 В; 10 нс..25 с/дел. 4. Интерфейс RS 232C. 5. Экран: 80х100 мм (программируемая сетка, яркость).

МНИПИ С8-41

По запросу

Осциллограф цифровой: 1. Полоса пропускания осциллографа: 20МГц. 2. Предназначен для телевизионных измерений. 3. Чувствительность 10 мВ..1В/дел, 20 нс..100мс/дел. 4. Интерфейс RS 232C. 5. Экран: 80х100 мм.

OWON AG1011

31 392 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц. Количество каналов: 1. Частота дискретизации: 1,25 МВ/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 8К точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц, разрешение 1 мГц. Различные



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 5 МГц). Длина памяти формы сигнала 8К точек. Вход внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480х320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON AG1011F

34 320 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц. Количество каналов: 1. Частота дискретизации: 1,25 МВыв/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 8К точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device. Встроенный частотомер: да. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц, разрешение 1 мГц. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 5 МГц). Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, свипирование, пакетный режим. Длина памяти формы сигнала 8К точек. Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480х320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON AG1012. [В наличии: К]

24 688 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 МВыв/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 8К точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3,1 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц, разрешение 1 мГц. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 8К точек. Вход внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480х320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON AG1022

42 240 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 25 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 МВыв/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 8К точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3,1 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 25 МГц, разрешение 1 мГц. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 8К точек. Вход внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480х320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON AG2052F

62 160 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 50 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 250 МВыв/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, RS-232. Встроенный частотомер: да. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3,1 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Два независимых выходных канала. Максимальная частота выходного сигнала: 50 МГц, разрешение 1 мГц. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 250 Мвыбор/с. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 1М точек. Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Встроенный 6-разрядный частотомер от 100 мГц до 200 МГц. Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора. Цветной 9.9 см TFT LCD дисплей (480х320).

OWON AG2062F

70 680 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 60 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 250 МВыв/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, RS-232. Встроенный частотомер: да. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3,1 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Два независимых выходных канала. Максимальная частота выходного сигнала: 60 МГц, разрешение 1 мГц. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 250 Мвыбор/с. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 1М точек. Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Встроенный 6-разрядный частотомер от 100 мГц до 200 МГц. Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора. Цветной 9.9 см TFT LCD дисплей (480х320).



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

OWON AG4121

107 880 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 120 МГц. Количество каналов: 1. Частота дискретизации: 400 МВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 120 МГц, разрешение 1 мГц. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 400 Мвыборок/с. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 1000К точек. Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480x320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON AG4151

114 840 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 150 МГц. Количество каналов: 1. Частота дискретизации: 400 МВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 235 x 110 x 295 мм. Вес: 3 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала: 150 МГц, разрешение 1 мГц. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 400 Мвыборок/с. Различные формы сигнала, включая синус, меандр, пилообразный, импульсный, шумовой, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, постоянный ток, 32-канальный цифровой сигнал. Сигналы произвольной формы (1 мГц – 10 МГц). Длина памяти формы сигнала 1000К точек. Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Расширенный набор входов и выходов: внешней модуляции, внешнего запуска, внешнего опорного генератора. Цветной 10 см TFT LCD дисплей (480x320). Многоязычное меню дисплея, включая русский.

OWON XDG3082

95 400 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 80 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 ГВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Встроенный частотомер: да. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 340 x 177 x 90 мм. Вес: 2,5 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Передовая технология DDS, до 80 МГц частота выходного сигнала. Частота дискретизации реального времени до 1.25 ГГц и разрешение по частоте до 1 мГц. Длина записи сигнала произвольной формы до 1 млн. точек. Вертикальное разрешение 14 бит. Разнообразие встроенных форм сигнала: 6 основных форм сигнала, 152 встроенных видов сигнала произвольной формы. Разнообразие возможностей модуляции: AM, FM, PM, FSK, 3FSK, 4FSK, PSK, QSK, ASK, BPSK, PWM, свип-генерация и генерация пачки. Интегрированный высокоточный частотомер с диапазоном измерения от 100 мГц до 200 МГц. Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW. 8 дюймов сенсорный ЖК-дисплей с разрешением 800 x 600 пикселей.

OWON XDG3102

115 800 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 100 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 ГВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Встроенный частотомер: да. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 340 x 177 x 90 мм. Вес: 2,5 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Передовая технология DDS, до 100 МГц частота выходного сигнала. Частота дискретизации реального времени до 1.25 ГГц и разрешение по частоте до 1 мГц. Длина записи сигнала произвольной формы до 1 млн. точек. Вертикальное разрешение 14 бит. Разнообразие встроенных форм сигнала: 6 основных форм сигнала, 152 встроенных видов сигнала произвольной формы. Разнообразие возможностей модуляции: AM, FM, PM, FSK, 3FSK, 4FSK, PSK, QSK, ASK, BPSK, PWM, свип-генерация и генерация пачки. Интегрированный высокоточный частотомер с диапазоном измерения от 100 мГц до 200 МГц. Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW. 8 дюймов сенсорный ЖК-дисплей с разрешением 800 x 600 пикселей.

OWON XDG3162

138 000 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 160 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 ГВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Встроенный частотомер: да. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 340 x 177 x 90 мм. Вес: 2,5 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Передовая технология DDS, до 160 МГц частота выходного сигнала. Частота дискретизации реального времени до 1.25 ГГц и разрешение по частоте до 1 мГц. Длина записи сигнала произвольной формы до 1 млн. точек. Вертикальное разрешение 14 бит. Разнообразие встроенных форм сигнала: 6 основных форм сигнала, 152 встроенных видов сигнала произвольной формы. Разнообразие возможностей модуляции: AM, FM, PM, FSK, 3FSK, 4FSK, PSK, QSK, ASK, BPSK, PWM, свип-генерация и генерация пачки. Интегрированный высокоточный частотомер с диапазоном измерения от 100 мГц до 200 МГц. Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW. 8 дюймов сенсорный ЖК-дисплей с разрешением 800 x 600 пикселей.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

OWON XDG3202

161 040 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 200 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 ГВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Встроенный частотомер: да. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 340 x 177 x 90 мм. Вес: 2,5 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Передовая технология DDS, до 200 МГц частота выходного сигнала. Частота дискретизации реального времени до 1.25 ГГц и разрешение по частоте до 1 мГц. Длина записи сигнала произвольной формы до 1 млн. точек. Вертикальное разрешение 14 бит. Разнообразие встроенных форм сигнала: 6 основных форм сигнала, 152 встроенных видов сигнала произвольной формы. Разнообразие возможностей модуляции: AM, FM, PM, FSK, 3FSK, 4FSK, PSK, OSK, ASK, BPSK, PWM, свип-генерация и генерация пачки. Интегрированный высокоточный частотомер с диапазоном измерения от 100 мГц до 200 МГц. Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW. 8 дюймов сенсорный ЖК-дисплей с разрешением 800 x 600 пикселей.

OWON XDG3252

183 480 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 250 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 1,25 ГВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 1М точек. Встроенный частотомер: да. Интерфейсы: USB-хост, USB-device, LAN. Габаритные размеры: 340 x 177 x 90 мм. Вес: 2,5 кг. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Передовая технология DDS, до 250 МГц частота выходного сигнала. Частота дискретизации реального времени до 1.25 ГГц и разрешение по частоте до 1 мГц. Длина записи сигнала произвольной формы до 1 млн. точек. Вертикальное разрешение 14 бит. Разнообразие встроенных форм сигнала: 6 основных форм сигнала, 152 встроенных видов сигнала произвольной формы. Разнообразие возможностей модуляции: AM, FM, PM, FSK, 3FSK, 4FSK, PSK, OSK, ASK, BPSK, PWM, свип-генерация и генерация пачки. Интегрированный высокоточный частотомер с диапазоном измерения от 100 мГц до 200 МГц. Система команд SCPI для дистанционного управления и поддержка LabVIEW. 8 дюймов сенсорный ЖК-дисплей с разрешением 800 x 600 пикселей.

RIGOL DG1022Z

67 223 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее b, более Технические характеристики генератора: менее /b, более . Максимальная частота выходного сигнала генератора: 25 МГц, разрешение 1 мГц. 5 стандартных форм сигнала: синус, прямоугольный, пилообразный, импульсный, шумовой, а также 160 встроенных произвольных сигналов и сигналы произвольной формы. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 200 МГц. Длина памяти формы сигнала: 2М точек; 16М (опция). Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, ASK, PSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Стабильность частоты опорного генератора: ± 1 ppm. Уровень фазовых шумов RIGOL DG1022Z составляет -125 дБн/Гц. Встроенный 7-разрядный высокоточный частотомер от 1 мГц до 200 МГц. Цветной 8.9 см TFT LCD дисплей (320x240 пикселей). менее b, более Включен в Госреестр СИ РФ №56011-13 до 19.12.2018 г. менее /b, более . Габаритные размеры: 318 x 261 x 112 мм. Вес: 2,5 кг. менее b, более Особенности генератора: менее /b, более . Инновационная технология SiFi (Signal Fidelity): генерирование сигналов произвольной формы, восстановление сигналов без искажения, высокоточная регулировка частоты дискретизации и низкий уровень дрожания (200 пс). Два независимых выходных канала с возможностью их синхронизации и установки сдвига фазы. Интерфейсы: USB device, USB host, LAN. Возможность дистанционного управления. Встроенная система подсказок.

RIGOL DG1032Z

75 701 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Инновационная технология SiFi (Signal Fidelity): генерирование сигналов произвольной формы, восстановление и. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Максимальная частота выходного сигнала генератора RIGOL DG1032Z: 30 МГц, разрешение 1 мГц. 5 стандартных форм сигнала: синус, прямоугольный, пилообразный, импульсный, шумовой, а также 160 встроенных произвольных сигналов и сигналы произвольной формы. Разрешение по вертикали 14 бит, частота дискретизации 200 МГц. Длина памяти формы сигнала: 8М точек; 16М (опция). Режимы модуляции: AM, FM, PM, FSK, ASK, PSK, PWM, свипирование, пакетный режим. Стабильность частоты опорного генератора: ± 1 ppm. Уровень фазовых шумов RIGOL DG1032Z составляет -125 дБн/Гц. Встроенный 7-разрядный высокоточный частотомер от 1 мГц до 200 МГц. Цветной 8.9 см TFT LCD дисплей (320x240). Интерфейсы RIGOL DG1032Z: USB device, USB host, LAN. Возможность дистанционного управления. Встроенная система подсказок. Габариты: 318x261x112 (мм). Вес: 3.2 кг. менее b, более Включен в Госреестр СИ, регистрационный № 36589-07 менее /b, более . В универсальном генераторе сигналов Rigol DG1032Z использована инновационная технология поточечного формирования сигналов произвольной формы SiFi, позволяющая восстанавливать сигнал без искажений и более точно, чем в обычных генераторах сигналов, а также уменьшить влияние дискретизации и обеспечить малый джиттер. Большое количество встроенных форм сигналов и низкий уровень собственных шумов делают генератор сигналов Rigol DG1032Z незаменимым инструментом для использования в измерительных задачах различной сложности.

RIGOL DG4062

139 212 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Инновационная технология SiFi (Signal Fidelity): генерирование сигналов произвольной формы, восстановление и. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2 (с поддержкой связи по частоте, фазе и амплитуде). Максимальная частота выходного сигнала Rigol DG4062: 60 МГц, разрешение 1 мГц. Разрешение по вертикали: 14 бит, частота дискретизации 500 Мвыборок/с. Настраиваемая функция: генерации гармоник до 16 порядка. Свыше 150 форм сигнала,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

включая синусоидальный, прямоугольный, пилообразный, импульсный, шум, кардинальный синус, возрастание и убывание по экспоненциальному закону, ЭКГ, функция Гаусса, функция Лоренца, гаверсинус, двухтональный сигнал, постоянный ток и т.д. Длина памяти сигналов произвольной формы до 16000 точек. Режимы модуляции: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM, BPSK, QPSK, 3FSK, 4FSK, свипирование, пакетный режим. Встроенный высокоточный частотомер: до 200 МГц с функцией статистического анализа. Цветной LCD TFT дисплей (диагональ 17.8 см, 16 млн. цветов, 800x480 px. Интерфейсы Rigol DG4062: USB device, USB host, LAN (поддержка LXI класс C). Многоязычный интерфейс, встроенная система подсказок. Габариты: 313x160x117 (мм). Вес 3.2 кг. менее 6, более Включен в Госреестр СИ, регистрационный № 36589-07 менее 6, более . Генератор сигналов Rigol DG4062 использует технологию прямого цифрового синтеза (DDS) и выполняет функции генератора сигналов произвольной формы, функционального генератора, генератора гармоник, аналогового и цифрового модулятора и частотомера. В генераторе сигналов Rigol DG4062 имеется два полностью идентичных канала с полной точной подстройкой фазы. Множество встроенных форм сигналов и типов модуляции делают генератор сигналов Rigol DG4062 универсальным средством при использовании в различных измерительных задачах.

RIGOL DG811

45 000 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 1. Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG812

48 000 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного сигнала: 10 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG821

49 200 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 1. Максимальная частота выходного сигнала: 25 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG822

35 382 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного сигнала: 25 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG831

57 960 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 1. Максимальная частота выходного сигнала: 35 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG832

60 840 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

сигнала: 35 МГц. Максимальная глубина памяти 2 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 125 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG952

88 560 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного сигнала: 50 МГц. Максимальная глубина памяти 16 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 250 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG972

117 960 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного сигнала: 70 МГц. Максимальная глубина памяти 16 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 250 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

RIGOL DG992

147 840 руб.

Универсальный генератор сигналов. Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Количество каналов: 2. Максимальная частота выходного сигнала: 100 МГц. Максимальная глубина памяти 16 М. 160 встроенных форм сигнала произвольной формы. Частота дискретизации до 250 МГц, вертикальное разрешение 16 бит. Аналоговая и цифровая модуляция: AM, FM, PM, ASK, FSK, PSK и PWM. Расширенный набор входов и выходов: вход внешней модуляции, вход эталонной частоты (10MHz), вход внешней синхронизации, выход сигнала, выход канала синхронизации. Встроенный генератор гармоник (до 8-й гармоники). Встроенный 7-разрядный полнофункциональный частотомер до 240 МГц. Интерфейс USB Host/Device в стандартной комплектации, поддержка адаптера USB-GPIB. Дисплей: 4.3 дюйма TFT цветной сенсорный. Поддержка выходов: RS232, PRBS и двухтональный.

Rohde-Schwarz AM300

По запросу

Генератор сигналов: 1. Диапазон частот: 0-35MHz для синусоиды, 0-50MHz для меандра. 2. Два канала с точным согласованием по фазе. 3. Разрешение по вертикали 14 бит. 4. Стандартные функции: синус, треугольник, пила, экспонента, меандр, шум и импульсы. 5. Типы модуляции: AM, ЧМ, ФМ, FSK, PSK. 6. Функции генерации пакетов, стробирования и свипирования. 7. Интерфейс USB.

Rohde-Schwarz SM300

По запросу

Генератор сигналов: 1. Диапазон частот: 9KHz - 3GHz. 2. Типы модуляции: AM, ЧМ, ФМ, Импульсная и I/Q. 3. Выход частоты шумов: от 20Hz до 80KHz. 4. Фазовый шум: менее -95 dBc (1Hz) при смещении 20KHz. 5. Погрешность уровня: менее 1dB (при уровнях ,более -120dBm). 6. Графический интерфейс пользователя. 7. Интерфейс USB.

UNI-T UTG932E

По запросу

Универсальный компактный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 30 МГц. Формы сигналов: 24. Модуляция: AM, FM, PM, FSK, Line, Log. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 200 МВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Дисплей: цветной 4.3 дюйма, 480x272 пикселя. Интерфейсы: USB-device. Питание: DC, 5В. Габаритные размеры: 172 x 90 x 68 мм. Вес: 0.33 кг.

UNI-T UTG962E

15 120 руб.

Универсальный компактный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 60 МГц. Формы сигналов: 24. Модуляция: AM, FM, PM, FSK, Line, Log. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 200 МВб/сек. Разрешение по вертикали: 14 бит. Дисплей: цветной 4.3 дюйма, 480x272 пикселя. Интерфейсы: USB-device. Питание: DC, 5В. Габаритные размеры: 172 x 90 x 68 мм. Вес: 0.33 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

UnionTEST UDG105/2

98 832 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . . Макс. частота выходного сигнала: 80 МГц. Частота дискретизации: 500 МВ/с. Разрешение по вертикали: 14 бит. Кол-во каналов: 2. Макс. глубина памяти: 16К, 512К. Встроенный частотомер: Да. Интерфейсы: USB-host, USB-devict. Серия: UDG105(UnionTest) . менее b, более Особенности: менее /b, более . Технология прямого цифрового синтеза (DDS) обеспечивает устойчивый, точный и чистый выходной сигнал с низким уровнем искажений. Цветной TFT ЖК-дисплей 4.3 дюйма. Частота дискретизации – 500 МГц, вертикальное разрешение – 14 бит. Частотные характеристики: – синусоидальный сигнал: от 1 мГц до максимальной частоты 80 МГц;. – прямоугольный сигнал: от 1 мГц до максимальной частоты 30 МГц;. – пилообразный/треугольный сигнал: от 1 м кГц до максимальной частоты 2 МГц;. – импульсный сигнал: от 1 мГц до максимальной частоты 20 МГц;. – белый шум: полоса 100 МГц (–3 дБ);. – сигнал произвольной формы: от 1 мГц до максимальной частоты 20 МГц. 5 стандартных форм сигнала: синус, прямоугольный, пилообразный, импульсный, шум. Разнообразие видов аналоговой и цифровой модуляции: AM, DSB-AM, FM, PM, ASK, FSK и PWM. Функции свип-генератора и генерации пачки. Разнообразие входов/выходов: выход основного сигнала, вход внешнего модулирующего сигнала, вход внешнего опорного сигнала 10 МГц, вход внешнего сигнала запуска, выход сигнала синхронизации. Поддержка внешнего USB флеш-накопителя; возможность обновления прошивки программного обеспечения генератора с внешнего USB флеш-накопителя. Возможность получения на выходе прибора сигнала произвольной формы до 512 тыс. точек с использованием внутренней памяти генератора, позволяя восстанавливать или моделировать сигнал с формой любой сложности. Дистанционное управление генератором через порт USB. Разнообразие интерфейсов: USB-хост и USB-прибор, GPIB (IEEE-488) (опция). Генераторы серии UDG105 имеют простую и понятную переднюю панель. Дружественный интерфейс и продуманное расположение органов управления на передней панели, разнообразие коммутационных разъемов, графический интерфейс позволят исключительно быстро обучить оператора умелому обращению с прибором. Режимы модуляции AM, DSB-AM, FM, PM, ASK, FSK и PWM позволят получить модулированный сигнал без помощи дополнительного модулирующего источника. Кроме того, прибор имеет порт USB в стандартном комплекте поставки, возможна поставка прибора с адаптером для порта GPIB. Дистанционное управление осуществляется командами стандарта SCPI.

Victor 2015H. [В наличии: K]

9 797 руб.

Универсальный генератор сигналов. менее strong, более Характеристики генератора: менее /strong, более . Максимальная частота выходного сигнала: 15 МГц. Количество каналов: 2. Частота дискретизации: 2,66 МВ/с. Разрешение по вертикали: 14 бит. Максимальная глубина памяти: 2К точек. Интерфейсы: USB-device. менее strong, более Особенности генератора: менее /strong, более . Формирование сигнала методом прямого синтеза (DDS). Встроенный частотомер: до 100 МГц. Различные формы сигнала. Цветной 2.4 дюйма TFT LCD дисплей.

Victor VC2003

22 091 руб.

Генератор сигналов: 1. Диапазон частот 1Hz~3MHz. 2. Разрешение: 0.01Hz, точность установки 5x10-5. 3. Нестабильность частоты: не более 5x10-5. 4. Форма выходного сигнала: синус, меандр TTL. 5. Коэффициент нелинейных искажений для синуса: 1Hz~1MHz: -40dBc, 1MHz~3MHz: -30dBc. 6. Уровень выходного сигнала: 5mV~8V (50?). 7. Одновременная индикация частоты и уровня выходного сигнала.

МНИПИ ГЗ-131

По запросу

Генератор сигналов: 1. Диапазон частот 2 Гц – 2 МГц. 2. Формы сигналов: синус, импульс TTL. 3. Шесть поддиапазонов, цифровой индикатор частоты. 4. Погрешность установки частоты ±1%. 5. Нестабильность частоты 0.1% – за 15 мин, 0.5% – за 180 мин. 6. Амплитуда , более =10 В (без нагрузки); , более =5 В (600 Ом).

МНИПИ Г6-43

По запросу

Генератор сигналов функциональный: 1. Диапазон частот 1 Гц – 1 МГц. 2. Формы сигналов: синус, треугольник, прямоугольник. 3. Нестабильность частоты 0.5% – за 15 мин. 4. Размах сигнала , более =20 В (без нагрузки); , более =10В (600 Ом). 5. Коэффициент гармоник: (синус) менее =5% (10 Гц–100 кГц). 6. Плавное и ступенчатое ослабление сигнала.

МНИПИ Г6-46

По запросу

Генератор сигналов функциональный: 1. Диапазон частот 0.1 Гц – 1 МГц. 2. Формы сигналов: синус, треугольник, прямоугольник, пила. 3. Семь поддиапазонов, цифровой индикатор частоты. 4. Дополнительный выход синхросигнала TTL. 5. Погрешность установки частоты ±1%. 6. Плавное и ступенчатое ослабление сигнала.

Arinst SSA-TG-R3

По запросу

Портативный анализатор спектра с трекинг генератором. Отображаемый диапазон частот: □24 МГц – 12 ГГц. Измеряемый диапазон частот: 24 МГц – 9 ГГц. Максимальная полоса обзора: ≈ 12 ГГц. Опорный генератор TXCO GPS: 26 МГц. Разрешение по частоте: 25, 10, 5, 2.5 кГц. менее b, более Полка шумаме менее /b, более . в полосе 24 МГц – 6.2 ГГц: -110 дБм. в полосе 6.2 ГГц – 9 ГГц: -100...-70 дБм. в полосе 9 ГГц – 12 ГГц: -70 дБм. менее b, более Параметры сканирования: менее /b, более . Максимальная скорость сканирования: 20 ГГц/с. Минимальное время обзора полной полосы частот 12 ГГц: 0.6 с. менее b, более РЧ вход: менее /b, более . Усиление при включенном аттенуаторе: -15 дБ. Усиление при включенном малошумящем усилителе: +15 дБ.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Волновое сопротивление: 50 Ом. КСВ в рабочем диапазоне частот: менее 2.0. Максимальная входная мощность при выключенном аттенуаторе и МШУ: 0 дБм. Максимальная входная мощность при включенном аттенуаторе: +15 дБм. Максимальная входная мощность при включенном МШУ: -15 дБм. Максимальное постоянное напряжение на входе: 25 В. менее b, более Трекинг генератор менее /b, более . Режимы измерений: фиксированная, S21. Нормированный уровень выходной мощности в полосе 24-6200 МГц: -8. . - 29 дБм. Нормированный уровень выходной мощности в полосе 6200-9000 МГц: -14 дБм. Глубина регулировки мощности в полосе 24-6200 МГц: 21 дБ. Шаг регулировки мощности в полосе 24-6200 МГц: 3 дБ. менее b, более Демодулятор менее /b, более . Типы демодуляции: WFM, FM, AM. Функции АРУ, S-метр, пороговый шумоподаватель. Полосы для WFM: 400, 300, 200, 100 кГц. Полосы для FM, AM: 20, 10, 8, 6, 4 кГц. Аудио выход: встроенный динамик 2 Вт, наушники (3.5 мм джек). менее b, более Дисплей менее /b, более . Тип экрана: сенсорный резистивный, IPS. Разрешение экрана: 800x480 пикселей. Графики: спектр, водопад, S21. менее b, более Питание менее /b, более . Емкость встроенного аккумулятора: 5000 мА*ч. Время непрерывной работы от аккумулятора: ≈ 4 ч. Время заряда аккумулятора: ≈ 3.5 ч. Интерфейс подключения к ПК: USB. Внешний блок питания: 7-24 В, 2 А. Рабочий диапазон температур: 0...+40 °С. Габаритные размеры (ДxШxВ): 145x81x27 мм. Вес: 400 грамм.

OWON XSA1015-TG

174 000 руб.

Анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 1,5 ГГц. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -82 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -160 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 10 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1,5 дБ. Максимальный измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN, VGA, разъем для наушников.

OWON XSA1036-TG

341 280 руб.

Анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 3,6 ГГц. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -82 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -160 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 10 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1,5 дБ. Максимальный измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN, VGA, разъем для наушников.

OWON XSA1075-TG

780 480 руб.

Анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 7,5 ГГц. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -98 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -160 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 10 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1,5 дБ. Максимальный измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN, VGA, разъем для наушников.

RIGOL DSA710

166 424 руб.

Портативный анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 1 ГГц. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -80 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -130 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 100 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1,5 дБ. Макс. измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN.

RIGOL DSA815-TG

207 450 руб.

Анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 1,5 ГГц. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -88 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -135 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 10 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1,5 дБ. Макс. измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN.

RIGOL DSA832E-TG

451 883 руб.

Портативный анализатор спектра: менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Макс. рабочая частота: 3,2 ГГц. Следящий генератор: Да. Уровень фазовых шумов (отстройка 10 кГц): -90 дБн/Гц. Уровень фазовых шумов (отстройка 100 кГц): -100 дБн/Гц. Мин. отображаемый уровень шума (DANL) (типовое): -151 дБм. Наилучшее разрешение по частоте RBW (-3 дБ): 10 Гц. Погрешность измерения амплитуды: 1 дБ. Макс. измеряемый уровень: +20 дБм. Интерфейсы: PictBridge, USB-host, USB-device, LAN.

Rohde-Schwarz FSH3.03

По запросу

Портативный анализатор спектра: 1. Диапазон частот: 100 КГц ~ 3 ГГц. 2. Видеополоса: 10 Нз ~ 1 МГц. 3. Уровень фазовых шумов SSB: менее 100 дБс (1 Нз) (100 КГц от несущей); менее 120 дБс (1 Нз) (1 МГц от несущей). 4. Детекторы: с выборкой, пиковый, автопиковый, среднеквадратичный. 5. Частотомер



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

10Hz – 3GHz, разрешение 1Hz. 6. Цветной 5.7" (14см) 320*240 ЖК-дисплей. 7. Внутренняя память на 100 спектрограмм / трасс. 8. Полоса пропускания 100Hz-1MHz. 9. Встроенный предусилитель. 10. Интерфейсы: RS-232.

Rohde-Schwarz FSH3.13

По запросу

Портативный анализатор спектра: 1. Диапазон частот: 100KHz ~ 3GHz. 2. Видеополоса: 10Hz ~ 1MHz. 3. Уровень фазовых шумов SSB: менее 100 dBc (1Hz) (100KHz от несущей); менее 120 dBc (1Hz) (1MHz от несущей). 4. Детекторы: с выборкой, пиковый, автопиковый, среднеквадратичный. 5. Частотомер 10Hz – 3GHz, разрешение 1Hz. 6. Цветной 5.7" (14см) 320*240 ЖК-дисплей. 7. Внутренняя память на 100 спектрограмм / трасс. 8. Полоса пропускания 1KHz-1MHz. 9. Встроенный следящий генератор, выходная мощность: – 20dBm. 10. Интерфейсы: RS-232.

Rohde-Schwarz FSH3.23

По запросу

Портативный анализатор спектра: 1. Диапазон частот: 100KHz ~ 3GHz. 2. Видеополоса: 10Hz ~ 1MHz. 3. Уровень фазовых шумов SSB: менее 100 dBc (1Hz) (100KHz от несущей); менее 120 dBc (1Hz) (1MHz от несущей). 4. Детекторы: с выборкой, пиковый, автопиковый, среднеквадратичный. 5. Частотомер 10Hz – 3GHz, разрешение 1Hz. 6. Цветной 5.7" (14см) 320*240 ЖК-дисплей. 7. Внутренняя память на 100 спектрограмм / трасс. 8. Полоса пропускания 100Hz-1MHz. 9. Встроенный предусилитель; следящий генератор, выходная мощность: – 20dBm / 0dBm. 10. Интерфейсы: RS-232.

CEM AC-15

1 341 руб.

Детектор напряжения компактный. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Напряжение переменного тока: 12-100 В / 100-1000 В. Частота: 50/60 Гц. Категория безопасности: CAT IV 1000V. Элементы питания: 2 батарейки AAA. Габариты (Д x Ш x В): 176 x 26 мм. Вес с батареями: 48,5 грамм. Особенности прибора: 1. Прочный двойной корпус стержневого типа. 2. Световая индикация. 3. Встроенный яркий фонарик. 4. Широкий диапазон и высокая чувствительность.

CEM AC-8

978 руб.

Детектор напряжения компактный. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Напряжение переменного тока: от 200 до 1000 В. Частота: 50/60 Гц. Категория безопасности: CAT III 1000V. Элементы питания: 2 батарейки AAA. Габариты (Д x Ш x В): 176 x 26 мм. Вес с батареями: 48,5 грамм.

CEM DT-9120

4 612 руб.

менее strong, более CEM DT-9120 компактный указатель напряжения в сети без дисплея менее /strong, более представляет собой удобный измерительный прибор предназначенный для проверки электрических цепей (наличия напряжения, замыканий и обрывов), а также определения полярности источников постоянного тока, цифрового измерения напряжения и других электротехнических параметров. Благодаря влагозащищенному исполнению по стандарту IP 64 и двойной изоляции корпуса, приборы DT-9120 прошли сертификацию TÜV и могут использоваться в электрических сетях напряжением до 1000В. менее strong, более Функциональные возможности и особенности вольтметра CEM DT-9120 менее /strong, более . менее uI, более менее Ii, более Переменное/постоянное напряжение. менее Ii, более Определение полярности. менее Ii, более Низкое сопротивление. менее Ii, более Светодиоды. менее Ii, более Измерение напряжения без источника питания. менее Ii, более Защита от перенапряжения CAT III 1000V/CAT IV 600V. менее Ii, более Автотест. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики указателя напряжения CEM DT-9120 менее /strong, более . Постоянное/переменное напряжение: 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690В. Показания: –30% до 0% от текущего. Частота переменного напряжения: 50/60 Гц. Класс защиты: IP64. Габариты: 240 x 78 x 40 мм. Вес: 237 г.

Extech VT30

14 718 руб.

менее strong, более Многофункциональный тестер напряжения VT30 на 690В с цветным ЖК дисплеем менее /strong, более определяет целостность электрической цепи, сопровождая отклонения звуковым сигналом. Вольтметр соответствует нормам безопасности МЭК1010-1 CAT IV 600В и CAT III 1000В. Корпус тестера выполнен в виде двух разделенных прорезиненных ручек и соответствует стандарту защиты IP64. менее strong, более Технические особенности вольтметра VT30 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 0 до 690В. Напряжение переменного тока: от 0 до 480В. Размеры: 240 x 78 x 40 мм. Вес: 237 г.

Fluke T110 (арт. 4016950). [В наличии: 0]

12 940 руб.

менее strong, более Fluke T110 двухполюсный бездисплейный электрический пробник напряжения со встроенным электрическим фонариком менее /strong, более разработан для использования в самых различных условиях. В этих приборах наилучшим образом сочетаются безопасность, удобство использования и быстрый отклик с различными видами индикации. Фляк T110- это прибор, необходимый любому электрику, который хочет получить гарантию качества и безопасности в своей работе. В разработке тестеров-пробников Fluke T110 использованы новейшие достижения в области измерительных инструментов и средств безопасности. Вольтметр T110 имеет высокозащищенную конструкцию: литой корпус из высокопрочного материала,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

толстый шнур с индикацией износа, прочный отсек для батарей и долговечные защитные насадки щупов. Детектор напряжения Fluke T110 полностью соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и CAT IV 600 В, CAT III 690 В. менее strong, более Технические характеристики Fluke T110 менее /strong, более . Напряжение постоянного и переменного тока: от 12 В до 690 В. Проверка целостности: от 0 до 400 кОм. Частота: от 0/40 до 400 Гц. Чередование фаз: от 100 до 690 В. Время реакции (светодиодный индикатор): менее 0,5 секунд. Полное входное сопротивление 200 кОм: потребление тока 3,5 мА при 690 В, потребление тока 1,15 мА при 230 В. Полное входное сопротивление 7 кОм (при нажатых кнопках нагрузки): потребление тока 30 мА при 230 В. Категории безопасности: CAT III 690 В, CAT IV 600 В. Степень защиты: IP64. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Габариты (Д x Ш x В): 26 см x 7 см x 3,8 см. Вес: 280 грамм.

Fluke T130 (арт. 4016961). [В наличии: 0]

15 101 руб.

менее strong, более Fluke T130 двухполюсный электрический пробник напряжения с ЖК- дисплеем и встроенным электрическим фонариком менее /strong, более разработан для использования в самых различных условиях. В этих приборах наилучшим образом сочетаются безопасность, удобство использования и быстрый отклик с различными видами индикации. Флюк T130- это прибор, необходимый любому электрику, который хочет получить гарантию качества и безопасности в своей работе. В разработке тестеров-пробников Fluke T130 использованы новейшие достижения в области измерительных инструментов и средств безопасности. Вольтметр T130 имеет высокозащищенную конструкцию: литой корпус из высокопрочного материала, толстый шнур с индикацией износа, прочный отсек для батарей и долговечные защитные насадки щупов. Детектор напряжения Fluke T130 полностью соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и CAT IV 600 В, CAT III 690 В. менее strong, более Технические характеристики Fluke T130 менее /strong, более . Напряжение постоянного и переменного тока: от 6 В до 690 В. Проверка целостности: от 0 до 400 кОм. Частота: от 0/40 до 400 Гц. Чередование фаз: от 100 до 690 В. Время реакции (светодиодный индикатор): менее 0,5 секунд. Полное входное сопротивление 200 кОм: потребление тока 3,5 мА при 690 В, потребление тока 1,15 мА при 230 В. Полное входное сопротивление 7 кОм (при нажатых кнопках нагрузки): потребление тока 30 мА при 230 В. Категории безопасности: CAT III 690 В, CAT IV 600 В. Степень защиты: IP64. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Габариты (Д x Ш x В): 26 см x 7 см x 3,8 см. Вес: 280 грамм.

Fluke T150 (арт. 4016977). [В наличии: 0]

26 328 руб.

менее strong, более Fluke T150 двухполюсный электрический пробник напряжения с ЖК- дисплеем и встроенным электрическим фонариком, а также с функцией измерения сопротивления менее /strong, более разработан для использования в самых различных условиях. В этих приборах наилучшим образом сочетаются безопасность, удобство использования и быстрый отклик с различными видами индикации. Флюк T150- это прибор, необходимый любому электрику, который хочет получить гарантию качества и безопасности в своей работе. В разработке тестеров-пробников Fluke T150 использованы новейшие достижения в области измерительных инструментов и средств безопасности. Вольтметр T150 имеет высокозащищенную конструкцию: литой корпус из высокопрочного материала, толстый шнур с индикацией износа, прочный отсек для батарей и долговечные защитные насадки щупов. Детектор напряжения Fluke T150 полностью соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и CAT IV 600 В, CAT III 690 В. менее strong, более Технические характеристики Fluke T150 менее /strong, более . Напряжение постоянного и переменного тока: от 6 В до 690 В. Проверка целостности: от 0 до 400 кОм. Частота: от 0/40 до 400 Гц. Чередование фаз: от 100 до 690 В. Измерение сопротивления: до 1999 Ом. Время реакции (светодиодный индикатор): менее 0,5 секунд. Полное входное сопротивление 200 кОм: потребление тока 3,5 мА при 690 В, потребление тока 1,15 мА при 230 В. Полное входное сопротивление 7 кОм (при нажатых кнопках нагрузки): потребление тока 30 мА при 230 В. Категории безопасности: CAT III 690 В, CAT IV 600 В. Степень защиты: IP64. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Габариты (Д x Ш x В): 26 см x 7 см x 3,8 см. Вес: 280 грамм.

Fluke T90 (арт. 4016945). [В наличии: 0]

7 763 руб.

менее strong, более Fluke T90 двухполюсный электрический пробник напряжения менее /strong, более разработан для использования в самых различных условиях. В этих приборах наилучшим образом сочетаются безопасность, удобство использования и быстрый отклик с различными видами индикации. Флюк T90- это прибор, необходимый любому электрику, который хочет получить гарантию качества и безопасности в своей работе. В разработке тестеров-пробников Fluke T90 использованы новейшие достижения в области измерительных инструментов и средств безопасности. Вольтметр T90 имеет высокозащищенную конструкцию: литой корпус из высокопрочного материала, толстый шнур с индикацией износа, прочный отсек для батарей и долговечные защитные насадки щупов. Детектор напряжения Fluke T90 полностью соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010. менее strong, более Технические характеристики Fluke T90 менее /strong, более . Напряжение постоянного и переменного тока: от 12 В до 690 В. Проверка целостности: от 0 до 400 кОм. Частота: от 0/40 до 400 Гц. Время реакции (светодиодный индикатор): менее 0,5 секунд. Полное входное сопротивление 200 кОм: потребление тока 3,5 мА при 690 В, потребление тока 1,15 мА при 230 В. Категории безопасности: CAT II 690 В, CAT III 600 В. Степень защиты: IP54. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Габариты (Д x Ш x В): 23 см x 6,5 см x 3,8 см. Вес: 180 грамм.

Hioki 3481-20

По запросу

Детектор напряжения компактный. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Напряжение переменного тока: от 40 В до 600 В. Частота: 50/60 Гц. Категория безопасности: CAT IV 600 В. Элементы питания: 3 батарейки LR44. Габариты (Д x Ш x В): 20 x 126 x 15 мм. Вес с батареями: 30 грамм.

Testo 750-1 (арт. 0590 7501). [В наличии: 0 К]

7 202 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Testo 750-1 тестер напряжения менее /strong, более представляет собой компактный прибор для выполнения наиболее важных функций по проведению проверки на обрыв цепи, измерения напряжения и вращающегося магнитного поля. Вольтметр 750-1 соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и требованиям по обеспечению безопасности согласно CAT4. Прибор обладает специальным кольцом, которое препятствует выскальзыванию, для надежного захвата прибора. менее strong, более Технические характеристики вольтметра Testo 750-1 менее /strong, более . Измерение напряжения: от 12 до 690 В пост./пер. тока. Проверка на обрыв цепи: менее 500 кОм. Измерение вращающегося магнитного поля: от 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. Проверка однополюсной фазы: нет. ЖК-дисплей: нет. Подсветка точки замера: нет. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 270 x 65 x 35 мм. Вес: 230 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61243-3:2010.

Testo 750-2 (арт. 0590 7502). [В наличии: 0 К]

10 738 руб.

менее strong, более Testo 750-2 тестер напряжения со встроенным фонариком и функцией защитного отключения менее /strong, более представляет собой компактный прибор для выполнения наиболее важных функций по проведению проверки на обрыв цепи, измерения напряжения и вращающегося магнитного поля. Оснащен вибрационным сигналом, что исключает случайное включение прибора. Вольтметр 750-2 соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и требованиям по обеспечению безопасности согласно CAT4. Прибор обладает специальным кольцом, которое препятствует выскальзыванию, для надежного захвата прибора. Все функции Testo 750-1 плюс: Подсветка места замера. Проверка однополюсной фазы. Защитное отключение. менее strong, более Технические характеристики вольтметра Testo 750-2 менее /strong, более . Измерение напряжения: от 12 до 690 В пост./пер. тока. Проверка на обрыв цепи: менее 500 кОм. Измерение вращающегося магнитного поля: от 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. Проверка однополюсной фазы: от 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. УЗО/Функция защитного отключения: да. ЖК-дисплей: нет. Подсветка точки замера: да. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 270 x 70 x 35 мм. Вес: 295 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61243-3:2010.

Testo 750-3 (арт. 0590 7503). [В наличии: 0 К]

13 988 руб.

менее strong, более Testo 750-3 тестер напряжения со встроенным фонариком, функцией защитного отключения и ЖК-дисплеем менее /strong, более представляет собой компактный прибор для выполнения наиболее важных функций по проведению проверки на обрыв цепи, измерения напряжения и вращающегося магнитного поля. Оснащен вибрационным сигналом, что исключает случайное включение прибора. Вольтметр 750-3 соответствует требованиям стандарта EN 61243-3:2010 и требованиям по обеспечению безопасности согласно CAT4. Прибор обладает специальным кольцом, которое препятствует выскальзыванию, для надежного захвата прибора. Все функции Testo 750-1 / 2 плюс: Однострочный ЖК-дисплей. менее strong, более Технические характеристики вольтметра Testo 750-3 менее /strong, более . Измерение напряжения: от 12 до 690 В пост./пер. тока. Проверка на обрыв цепи: менее 500 кОм. Измерение вращающегося магнитного поля: от 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. Проверка однополюсной фазы: от 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. УЗО/Функция защитного отключения: да. ЖК-дисплей: да. Подсветка точки замера: да. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 270 x 70 x 35 мм. Вес: 295 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61243-3:2010.

Testo 755-1 (арт. 0590 7551). [В наличии: 0 К]

21 762 руб.

менее strong, более Testo 755-1 тестер тока/напряжения менее /strong, более представляет собой компактный прибор соответствующий действующим требованиям стандарта, который также позволяет измерить силу тока. Тестер выполняет такие незаменимые в электрике функции, как определение наличия или отсутствия напряжения, измерение силы тока и сопротивления, а также проведение проверки цепи на обрыв. Яркий встроенный фонарик тестера 755-1 упростит работу в условиях недостаточной освещенности. менее strong, более Технические характеристики тестера Testo 755-1 менее /strong, более . Измерение напряжения: от 6 до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 0,1 до 200А пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 1 Ом до 100 кОм. Проверка на обрыв цепи: менее 50 Ом. Проверка вращающегося магнитного поля: нет. Проверка однополюсной фазы: нет. Разрядность дисплея: 4,000. Подсветка точки замера: да. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 199 x 62 x 40 мм. Вес: 306 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61243-3:2010, EN 61010-1.

Testo 755-2 (арт. 0590 7552). [В наличии: 0 К]

26 429 руб.

менее strong, более Testo 755-2 тестер тока/напряжения с возможностью измерения силы тока до 1000В менее /strong, более представляет собой компактный прибор соответствующий действующим требованиям стандарта, который также позволяет измерить силу тока, проверять однополюсные фазы, а также измерять вращающееся магнитное поле. Тестер выполняет такие незаменимые в электрике функции, как определение наличия или отсутствия напряжения, измерение силы тока и сопротивления, а также проведение проверки цепи на обрыв. Яркий встроенный фонарик тестера 755-2 упростит работу в условиях недостаточной видимости. Все функции Testo 755-1 плюс: Сменные измерительные наконечники. Диапазон измерения напряжения до 1000 В. Проверка фазы. Измерение вращающегося магнитного поля. . менее strong, более Технические характеристики тестера Testo 755-2 менее /strong, более . Измерение напряжения: от 6 до 1000 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 0,1 до 200А пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 1 Ом до 100 кОм. Проверка на обрыв цепи: менее 50 Ом. Проверка вращающегося магнитного поля: 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. Проверка однополюсной фазы: 100 до 690 В пер. тока при 50/60 Гц. Разрядность дисплея: 4,000. Подсветка точки замера: да. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 199 x 62 x 40 мм. Вес: 306 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61243-3:2010, EN 61010-1.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

МНИПИ В7-65

По запросу

Вольтметр универсальный цифровой: 1. U постоянное: 0.2; 2; 20; 200; 1000 В \pm (0.02-0.06)%. 2. I постоянный: 2 А (разрешение 10 мкА) \pm (0.07-0.2)%. 3. U переменное (20 Гц-100 кГц): 2; 20; 200; 700 В \pm (0.3-5)%. 4. I переменный (20 Гц-5 кГц): 2 А (разрешение 10 мкА), \pm (0.5-0.8)%. 5. R постоянное: 0.2; 2; 20; 200 кОм, 2, 20 МОм \pm (0.06-0.5)%. 6. Частота: 20 Гц-1 Мц (0.02% + 3 е.м.р.). 7. Коррекция нуля, цифровой фильтр. 8. Индикатор 5.5 разряда (ЖКИ с подсветкой).

МНИПИ В7-65/1

По запросу

Вольтметр универсальный цифровой: 1. U постоянное: 0.2; 2; 20; 200; 1000 В \pm (0.02-0.06)%. 2. I постоянный: 2 А (разрешение 10 мкА) \pm (0.07-0.2)%. 3. U переменное (20 Гц-100 кГц): 2; 20; 200; 700 В \pm (0.3-5)%. 4. I переменный (20 Гц-5 кГц): 2 А (разрешение 10 мкА), \pm (0.5-0.8)%. 5. R постоянное: 0.2; 2; 20; 200 кОм, 2, 20 МОм \pm (0.06-0.5)%. 6. Частота: 20 Гц-1 Мц (0.02% + 3 е.м.р.). 7. Коррекция нуля, цифровой фильтр. 8. Интерфейс КОП. 9. Индикатор 5.5 разряда (ЖКИ с подсветкой).

МНИПИ В7-65/2

По запросу

Вольтметр универсальный цифровой: 1. U постоянное: 0.2; 2; 20; 200; 1000 В \pm (0.02-0.06)%. 2. I постоянный: 2 А (разрешение 10 мкА) \pm (0.07-0.2)%. 3. U переменное (20 Гц-100 кГц): 2; 20; 200; 700 В \pm (0.3-5)%. 4. I переменный (20 Гц-5 кГц): 2 А (разрешение 10 мкА), \pm (0.5-0.8)%. 5. R постоянное: 0.2; 2; 20; 200 кОм, 2, 20 МОм \pm (0.06-0.5)%. 6. Частота: 20 Гц-1 Мц (0.02% + 3 е.м.р.). 7. Коррекция нуля, цифровой фильтр. 8. Интерфейс СтыкС2. 9. Индикатор 5.5 разряда (ЖКИ с подсветкой).

МНИПИ В7-72

По запросу

Вольтметр универсальный цифровой класса точности 0,001%: 1. U постоянное: 0.2; 2; 20; 200; 1000 В \pm (0.001-0.004)%. 2. I постоянный: 2 А (разрешение 1 мкА) \pm (0.015-0.035)%. 3. U переменное (10 Гц-1 МГц): 0.2; 2; 20; 200; 700 В \pm (0.05-9)%. 4. I переменный: (20 Гц-5кГц): 2 А (разрешение 1 мкА), \pm (0.15-0.4)%. 5. R постоянное: 0.2; 2; 20; 200 кОм, 2; 20; 200; 2000 МОм \pm (0.003-3)%. 6. 10 программ обработки измерений. 7. Хранение 500 измерений в ОЗУ. 8. Интерфейсы IEEE-488 и RS-232C. 9. Индикатор 6.5 разряда (ЖКИ со спецподсветкой).

МНИПИ В7-77

По запросу

Вольтметр универсальный: 1. U постоянное: 0.2; 2; 20; 200; 1000 В \pm (0.05-0.07)%. 2. I постоянный: 2; 20; 200 мА, 10 А \pm 0.25% U переменное (20 Гц-100 кГц): 0.2; 2; 20; 200; 750 В \pm (0.5-2)%. 3. I переменный (40 Гц-1 кГц): 2; 20; 200 мА, 10 А \pm 1%. 4. R постоянное: 0.2; 2; 20; 200 кОм, 2, 20 МОм \pm (0.2-1)%. 5. Защита от перегрузки, прозвонка цепей. 6. Индикатор 4.5 разряда (СИД).

Радио-Сервис РС-30

62 862 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 измерительный блок (без клещей) цифрового вольтамперфазометра менее /strong, более . Радио-Сервис РС-30 является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗиА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Вы можете, исходя из своих потребностей, выбрать комплект РС-30 с клещами нужного диапазона измерения (от 0,03 А до 3 кА). Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возможность регистрации событий. менее li, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее li, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее li, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее li, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее li, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее li, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее li, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее li, более Измерения напряжения постоянного тока. менее li, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее li, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее li, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее li, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее li, более Индикации порядка чередования фаз. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

тока. Диапазон измерений напряжения постоянного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным КТИ-30): от 0,030 до 30,00 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей.

Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным КТИ-30): от 0,001 до 21,00 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 КТИ-30

74 280 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с клещами КТИ-30 (до 30 А) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗиА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Вы можете, исходя из своих потребностей, выбрать комплект РС-30 с клещами нужного диапазона измерения (от 0,03 А до 3 кА). Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возможность регистрации событий. менее li, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее li, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее li, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее li, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее li, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее li, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее li, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее li, более Измерения напряжения постоянного тока. менее li, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее li, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее li, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее li, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее li, более Индикации порядка чередования фаз. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 КТИ-30 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным КТИ-30): от 0,030 до 30,00 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным КТИ-30): от 0,001 до 21,00 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 КТИ-30 КТИР-30

97 116 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с клещами КТИР-30 и КТИ-30 (до 30 А) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗиА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Клещи КТИР-30 и КТИ-30, входящие в базовый комплект, позволяют производить измерение тока от 0,03 А до 30 А. Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возможность регистрации событий. менее li, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее li, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее li, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее li, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее li, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее li, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее li, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее li, более Измерения напряжения постоянного тока. менее li, более Измерений активной,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее 1i, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее 1i, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее 1i, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее 1i, более Индикации порядка чередования фаз. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 КТИР-30 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон измерений напряжения постоянного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиками токоизмерительными КТИ-30 и КТИР-30): от 0,030 до 30,00 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиками токоизмерительными КТИ-30 и КТИР-30): от 0,001 до 21,00 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 КТИР-30

85 698 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с клещами КТИР-30 (до 30 А) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Клещи КТИР-30, входящие в базовый комплект, позволяют производить измерение тока от 0,03 А до 30 А. Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее u1, более менее 1i, более Возможность регистрации событий. менее 1i, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее 1i, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее 1i, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее 1i, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее 1i, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищённый корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее 1i, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее 1i, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее 1i, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее 1i, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее 1i, более Защита от неправильного включения. менее 1i, более Высокая помехоустойчивость. менее 1i, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее 1i, более Связь с компьютером. менее /u1, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее u1, более менее 1i, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее 1i, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее 1i, более Измерения напряжения постоянного тока. менее 1i, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее 1i, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее 1i, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее 1i, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее 1i, более Индикации порядка чередования фаз. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 КТИР-30 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон измерений напряжения постоянного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным КТИР-30): от 0,030 до 30,00 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным КТИР-30): от 0,001 до 21,00 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 КТИР-500

124 422 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с токовыми клещами КТИР-500 (до 500 А) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Клещи КТИР-500, входящие в базовый комплект, позволяют производить измерение тока от 0,20 А до 500 А. Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее u1, более менее 1i, более Возможность регистрации событий. менее 1i, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее 1i, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее 1i, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее 1i, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее 1i, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищённый корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее 1i, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее 1i, более Цветной



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее li, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее li, более Измерения напряжения постоянного тока. менее li, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее li, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее li, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее li, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее li, более Индикации порядка чередования фаз. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 КТИР-500 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон измерений напряжения постоянного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным КТИР-500): от 0,20 до 500 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным КТИР-500): от 0,005 до 350,00 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 ПТИ-3000

105 594 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с датчиком ПТИ-3000 (до 3 кА) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Клещи ПТИ-3000, входящие в базовый комплект, позволяют производить измерение тока от 1 А до 3000 А. Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возможность регистрации событий. менее li, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее li, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее li, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее li, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищённый корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее li, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее li, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее li, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее li, более Измерения напряжения постоянного тока. менее li, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее li, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее li, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее li, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее li, более Индикации порядка чередования фаз. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 ПТИ-3000 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон измерений напряжения постоянного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным ПТИ-3000): от 1 до 3000 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным ПТИ-3000): от 0,100 до 2100 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис РС-30 ПТИР-3000

173 706 руб.

менее strong, более Радио-Сервис РС-30 цифрового вольтамперфазометра с датчиком ПТИР-3000 (до 3 кА) менее /strong, более является одним из основных измерительных приборов для снятия векторных диаграмм и настройки РЗА специалистами релейных служб. Также прибор РС-30 широко используется для контроля групп учёта и измерения параметров сети. Работа вольтметра РС-30 по схемам включения «Звезда», «Треугольник» и «2-х фазная» (изолированная) делает его универсальным для проведения измерений в энергетике, энергонадзоре, связи, на железных дорогах, предприятиях ЖКХ и других отраслях. Клещи ПТИР-3000, входящие в базовый комплект, позволяют производить измерение тока от 1 А до 3000 А. Подключение токоизмерительных клещей выполнено с помощью быстро-разборного Push-Pull соединения. Вольтамперфазометр РС-30 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Модель цифрового вольтамперфазометра РС-30 внесена в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности вольтметра



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

РС-30 менее /strong, более . менее uI, более менее Ii, более Возможность регистрации событий. менее Ii, более Автоматическое определение типа подключённых токоизмерительных датчиков и переключение диапазонов токов. менее Ii, более При выключении, сохранение, а при включении восстановление настроек последнего измерения. менее Ii, более Время непрерывной работы без включённого режима энергосбережения не менее 8 часов. менее Ii, более Настройка отключения индикации и прибора при длительном неиспользовании. менее Ii, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус с магнитом. Степень защиты IP54. менее Ii, более Сумка, позволяющая не доставать прибор при проведении измерений. менее Ii, более Цветной жидкокристаллический дисплей. менее Ii, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее Ii, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее Ii, более Защита от неправильного включения. менее Ii, более Высокая помехоустойчивость. менее Ii, более Память на 10000 измерений, режим регистратора. менее Ii, более Связь с компьютером. менее /uI, более . менее strong, более Что умеет вольтамперфазометр РС-30 менее /strong, более . менее uI, более менее Ii, более Измерение по схеме «Звезда», «Треугольник», 2-х фазная (изолированная). менее Ii, более Измерения действующих значений переменного напряжения и тока. менее Ii, более Измерения напряжения постоянного тока. менее Ii, более Измерений активной, реактивной, полной мощности и коэффициента мощности. менее Ii, более Измерения фазовых углов между напряжениями, между напряжениями и током, между токами. менее Ii, более Измерения частоты напряжения и силы переменного тока. менее Ii, более Показания уровней высших гармоник и уровней нелинейных искажений для оценки качества электроэнергии. менее Ii, более Индикации порядка чередования фаз. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис РС-30 ПТИР-3000 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерений действующего значения напряжения переменного тока: от 10,00 до 700,0 В. Измерение силы переменного тока. Диапазон измерений действующего значения переменного тока (с датчиком токоизмерительным ПТИР-3000): от 1 до 3000 А. Измерение активной, реактивной и полной мощностей. Диапазоны измерений активной мощности P (Вт), реактивной мощности Q (вар) и полной мощности S (В∙А) (с датчиком токоизмерительным ПТИР-3000): от 0,100 до 2100 кВт (квар, кВт∙А). Измерение частоты переменного тока. Диапазон измерения частоты: от 45,00 до 55,00 Гц. Измерение угла сдвига фаз между первыми гармониками напряжения и напряжения, напряжения и тока, тока и тока. Диапазон измерения угла сдвига фаз в полосе частот от 45 Гц до 55 Гц: от - 179,9 до 180,0 градусов. Вычисление коэффициента мощности, Кр. Диапазон вычисления: от -1,00 до 1,00 Кр. Размер самого прибора: 60 x 105 x 245 мм. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Раздел: LCR-метры

CEM DT-9930

10 523 руб.

Портативный LCR-метр (измеритель емкости, индуктивности и сопротивления). менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 11000 отсчетов. Индуктивность: до 20 Гн $\pm 2.0\%$. Емкость: до 110 мФ $\pm 3.0\%$. Сопротивление: до 110 МОм $\pm 1.2\%$. Питание: крона, 9В. Размеры: 182 x 82 x 55 мм. Вес: 360 г. Особенности прибора: Защита от перегрузок EN61010-1 CAT III 600V, CAT II 1000V. Защита на всех диапазонах. Удержание показаний DATA HOLD. Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN. Относительные измерения REL. Автовыбор диапазона. Автовыключение. Дiodный тест и прозвонка цепей. Степень защиты IP 67.

CEM DT-9935 (арт. DT-9935). [В наличии: 0]

19 704 руб.

менее strong, более CEM DT-9935 LCR-мультиметр менее /strong, более с автоматическим выбором режима измерения – индуктивность L, емкость C или сопротивление R, электрической цепи. Особенность DT-9935 – измерение добротности Q, коэффициент затухания D, тангенс угла диэлектрических потерь θ. Высокая точность достигается 4-проводной схемой измерения. Возможность выбора ручного и автоматического выбора диапазона измерений, калибровки, проведения относительных измерений REL. Тестирования по пяти частотам: 100Гц, 120Гц, 1кГц, 10кГц, 100кГц. Сопротивление: 200МΩ, Емкость: 20мФ, Индуктивность 20кГн, Дiodный тест. Прорезиненный ударопрочный корпус защитит мультиметр от различных механических повреждений. Подсветка дисплея LCD позволит работать при недостаточном освещении, а автоматическое отключение питания продлит срок службы элементов питания. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-9935: менее /strong, более . менее uI, более менее Ii, более Измерение параметров: $L_s/L_p/C_s/C_p$ и $D/Q/\θ/ESR$. менее Ii, более Пять частот тестирования: 100Гц/120Гц/1кГц/10кГц/100кГц. менее Ii, более Напряжение измерения: 0,6мВ Vrms. менее Ii, более Диапазон тестирования ($F=1кГц$): Индуктивность: (200мГн – 2000Гн) $\pm 1.2\%$. Емкость: (2000пФ – 2мФ) $\pm 0.8\%$. Сопротивление: (200м – 2000Ом) $\pm 0.5\%$. менее Ii, более Добротность: 0.000–999. менее Ii, более Коэффициент затухания: 0.000–999. менее Ii, более Тангенс угла потерь: $\pm 90\º$; . менее Ii, более Схема подключения: последовательная /параллельная. менее Ii, более Относительные измерения REL. Калибровка. менее Ii, более Размеры: 220 x 96 x 60 мм. менее Ii, более Вес: 360 г. менее /uI, более

Mastech MS5308. [В наличии: K]

21 039 руб.

Цифровой измеритель LCR MS5308 – это профессиональный инструмент для измерения индуктивности, емкости и сопротивления с широкими возможностями. менее strong, более Технические характеристики: менее /strong, более . Двойная цифровая шкала. Разрядность шкалы: 20000/2000 отсчетов. Частоты измерения: 100 Гц, 120 Гц, 1 кГц, 10 кГц, 100 кГц. Проверка годности с заданным уровнем допуска: 1%, 2%, 5%, 10%, 20%. Схема подключения: последовательная/параллельная. Кол-во выводов для измерения: 5. Измерения: $L_s/L_p/C_s/C_p/R_s/R_p/D/Q/SR$, фаза, импеданс. Индуктивность: 0.001 мкГн ~ 20 000 Гн. Емкость: 0.01 пФ ~ 20 000 мкФ. Сопротивление: 0.001 Ом ~ 200 МОм. ESR: 0.01 Ом– 999.9 Ом. Подсветка дисплея. Автоотключение питания. USB интерфейс. Питание: 8x1.5 В AA + 1x9 В 6LR6. Габариты: 224x172x58 (мм). Вес: 841 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Mastech MS8360E. [В наличии: K]

3 438 руб.

мнее strong, более Мультиметр Mastech MS8360E менее /strong, более предлагает как автоматическую, так и ручную настройку диапазона измерения, самостоятельно определяя измеряемые параметры электрической цепи. Измеряя постоянный и переменный ток, постоянное и переменное напряжение, сопротивление, емкость батарей, он выводит результаты замеров на ЖК-дисплей, оснащенный подсветкой. В нем предусмотрена встроенная память для сохранения избранных результатов. Погрешность при всех замерах не превышает 0.5%. С помощью мультиметра Mastech MS8360E вы сможете "прозванивать" полупроводниковые диоды, тестировать электрические цепи на целостность, измерять коэффициент усиления транзисторов, проверять наличие переменного напряжения. Укомплектованный щупами для замеров прибор может стать верным помощником инженера, радиоконструктора, автомеханика, работающего с автоэлектрикой. Для его питания используется всего одна батарейка типа "Крона" (9 В). менее strong, более Технические характеристики Mastech MS8360E: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра Mastech MS8360E: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200м/2/20/200 В: $\pm 0.5\%$, 600 В: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 2/20/200 В: $\pm 0.8\%$, 600 В: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 200 мА: $\pm 1.5\%$, 10 А: $\pm 2.0\%$. менее li, более Переменный ток: 200 мА: $\pm 1.8\%$, 10 А: $\pm 3.0\%$. менее li, более Сопротивление: 200/2к/20к/200к/2 Мом: $\pm 0.8\%$, 20 Мом: $\pm 4.0\%$, 200 Мом: $\pm 5.0\%$. менее li, более Емкость конденсаторов: 20н/200н/2 мкФ: $\pm 4.0\%$, 200 мкФ: $\pm 5.0\%$. менее li, более Индуктивность: 20м/200м/2/20 Гн: $\pm 3.0\%$. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Диодный тест. менее li, более Индикатор наличия переменного напряжения. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Транзисторный тест. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Автоотключение питания. менее li, более Питание Mastech MS8360E: батарея 9 В (6F22). менее li, более Габариты Mastech MS8360E: 188x92x50 (мм). менее li, более Вес 380 г.

Sanwa LCR700. [В наличии: K]

31 164 руб.

Портативный LCR-метр (измеритель емкости, индуктивности и сопротивления) с полным набором функций. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 20 000/2000 отсчетов. Базовая точность: 0.3%. Напряжение измерения: 0.63 В(скз), 0.9 В (DC). Частоты измерения: 100 Гц, 120 Гц, 1 кГц, 10 кГц, 100 кГц. Проверка годности с заданным уровнем допуска: 0.25%, 0.5%, 1%, 2%, 5%, 10%, 20%. Диапазон измерения: L: 20.000 мкГн – 20.000 кГн. C: 200.00 пФ – 20.00 мФ. R, :Z: 20.000 Ом – 200.0 Мом. R (по постоянному току): 200.00 Ом – 200.0 Мом. Режим относительных измерений. Схема подключения: последовательная/параллельная. Коррекция: на короткозамкнутом входе и разомкнутом входе. Кол-во выводов для измерения: 5. Автоматическое определение типа компонента. Режим автоотключения. Двойная цифровая шкала. Удержание показаний HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. Питание: батарея 9 В, сетевой адаптер (опция). Оптически изолированный интерфейс для связи Sanwa LCR700 с компьютером. Дополнительные режимы измерения: тангенс угла потерь (D), добротность (Q), эквивалентное последовательное сопротивление (ESR), фазовый угол (θ). Сортировка по значению измеряемого параметра, позволяющая быстро выполнять входной контроль пассивных компонентов. Габариты: 184x87x45 (мм). Вес 0.4 кг. SMD-пинцет CL-700SMD и USB-кабель LCR-USB с ПО (опция).

UNI-T UT50D

По запросу

Мультиметр с автоматической подсветкой дисплея. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 2 В / 20 В / 200 В / 750 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 2 мА / 200 мА / 20 А $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 20 мА / 200 мА / 20 А $\pm 1\%$. Сопротивление: 200 Ом / 2 кОм / 200 кОм / 2 Мом / 20 Мом. $\pm 0.8\%$. Емкость: 20 нФ / 200 нФ / 2 мкФ / 100 мкФ $\pm 2.5\%$. Температура: $-40^{\circ}\text{C} \sim +1000^{\circ}\text{C} \pm 1\%$. Индуктивность: 2 мГн / 20 мГн / 200 мГн / 20 Гн $\pm 2\%$. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 165 x 80 x 38 мм. Вес: 270 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 2000 отсчетов, автоматическая подсветка дисплея. Индикация режима измерения на дисплее. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Индикация разряда батареи. Автоматическое отключение. Ручной выбор диапазона измерения.

UNI-T UT603. [В наличии: K]

3 203 руб.

LCR метр. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Выбор пределов измерений: ручной. Тип индикатора: цифровой. Количество разрядов индикатора: 3 1/2 (1999). Сопротивление: 200 Ом–2кОм–20кОм–200кОм–2Мом–20Мом. Емкость: 2–20–200нФ; 2–20–200мкФ–600мкФ. Индуктивность: 2–20–200мГн; 2–20Гн. Питание: 1 батарея "Крона". Габаритные размеры: 172x83x38 мм. Вес: 310 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Тест диодов и транзисторов. Прозвонка цепей на проводимость.

UNI-T UT612

По запросу

LCR метр. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . ЖК-дисплей: 2,8 дюйма. Индуктивность: 20 uH / 20 mH / 200 mH / 2000 mH / 20 H / 200 H / 2000 H / 20 KH, $\pm 0.5\%$. Емкость: 200 pF / 2 nF / 20 nF / 200 nF / 2000 nF / 20 uF / 200 uF / 2000 uF / 20 mF, $\pm 0.5\%$. Сопротивление: 20 ohm / 2K ohm / 20 Kohm / 200 Kohm / 2M ohm / 20 Mohm / 200 Mohm, $\pm 0.3\%$. Частота: 100 Hz / 120 Hz / 1KHz / 10KHz / 100KHz. Питание: крона, 9В. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Измерение параметров: L / C / R / DCR / Q / D / ESR. Автоматический диапазон. Двойной дисплей. Передача данных по USB.

Victor 4080

19 920 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более LCR-метр (измеритель емкости, индуктивности и сопротивления). менее /strong, более . Разрядность шкалы 20 000 отсчетов. Дисплей 2.8 дюйма TFT LCD. Базовая точность 0.3%. Тестовый уровень: 0.3 В(сск), 0.6 В(сск). Частоты измерения: 100 Гц, 120 Гц, 1 кГц, 10 кГц, 40 кГц, 100 кГц. Предельный диапазон экранирования: 1-50%; фиксированные точки 1%, 5%, 10%, 20%. Диапазон измерения: L: 0.0001 мкГн – 2000 Гн. C: 0.0001 пФ – 20 мФ. R, Z: 0.0001 Ом – 20 МОм. Вспомогательные параметры X/D/Q/θ/ESR. Скорость измерения высокая (4 раза / сек), средняя (2 раза / сек), низкая (1 раз / сек). Режим относительных измерений. Схема подключения: последовательная/параллельная. Коррекция: на короткозамкнутом входе и разомкнутом входе. Кол-во выводов для измерения: 5. Автоматическое определение типа компонента. Режим автоотключения. Двойная цифровая шкала. Удержание показаний HOLD. Подсветка дисплея (регулируемая). Индикатор разряженной батареи. Питание Victor 4080: батарея литиевая 5 В. Интерфейс mini USB для связи с ПК. Габариты Victor 4080: 188x90x33 (мм), вес 0.95 кг.

Victor 6013. [В наличии: К]

2 170 руб.

менее strong, более Victor 6013 C-метр менее /strong, более . Дисплей: ЖК (жидкокристаллический), макс. показание 1999. Измеряемые величины: C (емкость). Диапазон измерения: 9 диапазонов, измеряемая емкость от 0.1 пФ до 20000 мкФ. Установка нуля: ручная (диапазон: ± 20 пФ). Элементы калибровки: два элемента внутри прибора, один регулятор установки нуля ("ADJ") на передней панели. Индикатор перегрузки: только символ "1" на дисплее. Период измерения: 0-5 секунд. Рабочая температура: 0°C-40°C, относительная влажность менее 80%. Питание: одна стандартная батарея 9 В типа NEDA 1604 или IEC6F22. Срок службы батареи: щелочные: около 200 часов; угольно-цинковые: 100 часов. Ток потребления, типовой: 3-4 мА (для диапазонов: 200 пФ – 200 мкФ).

Victor 6243. [В наличии: К]

1 974 руб.

менее strong, более Victor 6243 цифровой измеритель LC (индуктивности и ёмкости). менее /strong, более . Дисплей: жидкокристаллический. Макс. показание: 1999 (3½ разряда). Метод измерения: аналого-цифровое преобразование с двойным интегрированием. Скорость реакции: около 3 измерений в секунду. Индикация перегрузки прибора: только символ "1" в старшем разряде. Индикатор разряженной батареи. Условия эксплуатации: (0-40)°C, относительная влажность менее 80%. Питание: батарея 9 В x 1 шт. (тип NEDA1604/6F22). Габаритные размеры: 190 x 88.5 x 27.5 мм (длина x ширина x толщина). Масса: около 320 г (включая батарею).

Victor 88C (арт. VC88C). [В наличии: К]

3 710 руб.

Цифровой мультиметр с функцией измерения индуктивности. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов . – Постоянное напряжение: 200m/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 1.0\%$. – Переменное напряжение: 2/20/200V: $\pm 0.8\%$, 750V: $\pm 1.2\%$. – Постоянный ток: 20mA: $\pm 0.8\%$, 200mA: $\pm 1.2\%$, 20A: $\pm 2.0\%$. – Переменный ток: 20mA: $\pm 1.0\%$, 200mA: $\pm 2.0\%$, 20A: $\pm 3.0\%$. – Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2MΩ: $\pm 0.8\%$, 2000MΩ: $\pm 5.0\%$. – Емкость конденсаторов: 20n/2μ/20μF: $\pm 2.5\%$, 200F: $\pm 5\%$. – Индуктивность: 2 мГн/20 мГн/200 мГн/2 Гн/20 Гн $\pm 2.5\%$. – Температура: -40°C – 400°C: $\pm 1.0\%$, 400°C – 1000°C: $\pm 1.5\%$. – Частота: 2 кГц/20 кГц/200 кГц/2 МГц/10 МГц $\pm 0.5\%$. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . – Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. – Диодный тест. – Прозвонка соединений. – Режим HOLD. – Подсветка дисплея. – Противоударный холстер.

Victor VC9808+ (арт. VC9808+ 2023). [В наличии: К]

3 900 руб.

Цифровой мультиметр с функцией измерения индуктивности. Быстрая работа прозвонки соединений. Проверка диодов с тестовым напряжением до 3 вольт. Подсветка дисплея и крупные показания. Измерение силы тока до 20 ампер. Характеристики: – True RMS. – Разрядность шкалы мультиметра Victor VC9808+: 1999 отсчетов. – Максимальное постоянное напряжение: 1000 В. – Максимальное переменное напряжение: 750 В. – Максимальный постоянный ток: 20 А. – Максимальный переменный ток: 20 А. – Максимальное измеряемое сопротивление: 200 МОм. – Максимальная измеряемая емкость: 2 мФ. – Максимальная измеряемая частота: 20 МГц. – Максимальная измеряемая индуктивность: 20 Гн. – Максимальная измеряемая температура: 1000 °C. – Питание: AAA x 4 шт. – Габаритные размеры: 186x92x52 (мм). – Вес с батареями: 395 г. . Особенности мультиметра: – Диодный тест. – Прозвонка соединений. – Сохранение максимальных и минимальных значений. – Подсветка дисплея. – Противоударный холстер. – Измерение индуктивности. – Светодиодный фонарь. – Режим NCV

Раздел: Аналоговые

Sanwa CX506a

7 192 руб.

Аналоговый мультиметр: Высокая чувствительность и высокое входное сопротивление (DC50kΩ) . Измерение емкости до 2000μF . Постоянное напряжение: 120mV (4KΩ): $\pm 4.0\%$ от шкалы, 3/12/30/120/300V (50KΩ/V)/1000V (15KΩ): $\pm 2.5\%$ от шкалы . Переменное напряжение: 3V (8KΩ/V): $\pm 4.0\%$ от шкалы; 12/30/120/300V/750V (8KΩ/V): $\pm 3.0\%$ от шкалы . Постоянный ток: 30μA/0.3m/3m/30m/300mA: $\pm 2.5\%$ от шкалы . Сопротивление: 5K/50K/500K/5M/50MΩ: $\pm 3.0\%$ от измеренного значения . Емкость конденсаторов: C1: 50p-0.2μF; F, C2: 0.01μF; 20μF; F, C3: 1-2000μF; F: $\pm 6.0\%$ от измеренного значения . Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000 . Полоса рабочих частот: 40Hz-30KHz . Габариты: 165x106x46 (мм), вес 370 г . Made in Japan



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Sanwa YX-360TRF. [В наличии: K]

4 914 руб.

Аналоговый мультиметр: Мировой бестселлер среди аналоговых мультиметров . 1. Противоударная конструкция – не боится падений на пол . 2. Защита электронной схемы от высокого напряжения по входу (до 230В эфф.) . 3. Высокие электроизоляционные параметры (максимально допустимое напряжение на входе относительно корпуса 3КВ) . 4. Диодный тест . 5. Высокое напряжение: 0 – 25KV (при использовании пробника HV-10T) . 6. Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000 (при использовании адаптера HFE-6T) .

Victor VC3021

1 371 руб.

Аналоговый мультиметр: Постоянное напряжение: 0.1: $\pm 5.0\%$ от шкалы, 0.5/2.5/10/50V (20K Ω 937; /V) 250/1000V (9K Ω 937; /V): $\pm 3.0\%$ от шкалы . Переменное напряжение: 10/50/250/1000V (9K Ω 937; /V): $\pm 4.0\%$ от шкалы . Постоянный ток: 50 μ A/2.5m/25m/250m/10A: $\pm 3.0\%$ от шкалы . Сопротивление: 2K/20K/200K/2M Ω 937; : $\pm 3\%$ от шкалы . Коэффициент усиления транзисторов по току . Токи утечки транзисторов: 150 μ A/1.5m/15m/150mA . Проверка батарей 1.5V и 9V . Прозвонка соединений . Относительные измерения: -10dB ... 62dB (9K Ω 937; /V)

Раздел: Для SMD компонентов

CEM SMD-100

6 247 руб.

Цифровой мультиметр для SMD компонентов. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Емкость: 6н/60н/600н/6мк/60мк/600мк/6м/60мФ, погрешность: $\pm 3.5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/60М Ω , погрешность: $\pm 1.0\%$. Напряжение ACV: 600мВ/6В/50В, погрешность: $\pm 1.0\%$. Напряжение DCV: 600мВ/6В/50В, погрешность: $\pm 0.8\%$. Питание: батареи AG-13 2 шт. Габаритные размеры: 184 x 37 x 23 мм. Вес (с батареей): 76 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Автовыключение. Функции удержания результата измерения, мин/макс. значений. Измерение емкости, сопротивления, тестирование диодов, тест на проводимость. Автоматический выбор измерения DCV/ACV

Mastech MS8910. [В наличии: K]

2 454 руб.

Цифровой мультиметр для SMD компонентов. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 3000 отсчетов. Автоматическое сканирование и автоматический выбор диапазонов измерения. Автоматическое определение типа компонента. Сопротивление: 300/3к/30к/300к/3 M Ω 937; : $\pm 1.0\%$, 30 M Ω 937; : $\pm 1.2\%$. Емкость конденсаторов: 3н/30н/300н/3мк/30 мкФ: $\pm 2.0\%$, 300мк/3м/30 мФ: $\pm 3.0\%$. Питание: батарея CR2032 3 В. Габаритные размеры: 175 x 31 x 17 мм. Вес (с батареей): 49 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Прозвонка соединений. Диодный тест. Специальная конструкция щупов с позолоченными контактами для удобства работы с чип компонентами. Удержание показаний DATA HOLD. Индикатор разряда батарей. Автоматическое отключение. В комплекте запасные позолоченные измерительные контакты.

Раздел: Настольные

Fluke 8845A (арт. 2675315)

172 800 руб.

менее strong, более 6,5-разрядный прецизионный мультиметр FLUKE 8845A менее /strong, более позволяет производить самые сложные измерения в лабораториях или в составе автоматизированных измерительных систем. Мультиметр высокопроизводителен и многофункционален. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений под №-36395-07. менее strong, более Измеряемые мультиметром ФЛЮК 8845A параметры: менее /strong, более . Мультиметр измеряет постоянное и переменное напряжение, ток, испытание p-n переходов, прозвон, измерение частоты, периода, относительные измерения dBm, dB, измеряет температуру и емкость. менее strong, более Технические отличия мультиметра Fluke 8845A: менее /strong, более . Базовая погрешность: 0,0035%. Напряжение: 0,1 мкВ – 1000 В, в полосе 3 Гц – 300 кГц. Постоянный/переменный ток: 0,1 нА – 10 А, 3 Гц – 10 кГц. Размеры (В x Ш x Г): 88 x 215 x 293 мм. Вес: 3,6 кг.

Fluke 8846A (арт. 2675380)

230 400 руб.

менее strong, более 6,5-разрядный мультиметр FLUKE 8846A менее /strong, более универсальный прибор для измерений в лабораторных условиях. Проводит самые сложные измерения в составе автоматизированных измерительных систем. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений под №-36395-07. менее strong, более Технические особенности мультиметра ФЛЮК 8846A: менее /strong, более . Диапазон измерения тока: От 100 мкА до 10 А, с разрешением до 100 пА. Температуры: 200 ~ 600 $^{\circ}$ C. Емкости: 100 мФ. Базовая погрешность: 0,0024 %. Размеры (В x Ш x Г): 88 x 215 x 293 мм. Вес: 3,6 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Keithley DMM6500

По запросу

Цифровой настольный мультиметр. Диапазоны напряжения при пост. токе $\square 0 - 1010$ В, разрешение 10 нВ, погрешность для диапазона 100 мВ не более (0,025% изм + 0,035% шкал)/год. Диапазоны напряжения при перем. токе (3 Гц – 300 кГц) $\square 0 - 750$ Вскз, разрешение 100 нВ, погрешность: 10 Гц – 20 кГц, диапазон 100 мВ, +/- (0,04% изм + 0,02% шкал). Диапазоны постоянного тока $\square 0 - 10.1$ А, разрешение 1 нА, погрешность для диапазона 100 мкА: не более (0,02% изм + 0,005% шкал)/год. Диапазоны переменного тока (3 Гц – 10 кГц) $\square 0 - 10.1$ А, разрешение 100 нА, погрешность: 3 Гц – 5 кГц, диапазон 10 мА не более (0,1% изм + 0,04% шкал). Диапазоны измерения сопротивления $\square 2$ -проводный метод: 10 мкОм – 120 МОм. 4-проводный метод: 1 мкОм – 120 МОм. Диапазоны измерения емкости $\square 0,1$ пФ – 120 мФ. Диапазон измерения периода $\square 3,3$ мкс – 333 мс. Диапазон измерения частоты $\square 3$ Гц – 300 кГц. Диапазон измерения температуры. Термопара: -200 град С – +1820 град. С. Термистор: -80 град. С – +150 град. С. 3-проводный метод RTD: -200 град. С – +850 град. С. 4-проводный метод RTD: -200 град. С – +850 град. С. Интерфейсы GPIB, RS-232, USB и LAN (LXI-совместимые). Функция автокалибровки: повышает точность и устойчивость благодаря минимизации температурного и временного дрейфа. Порт для подключения USB-накопителя на передней панели. Обеспечивает быстрое сохранение показаний и снимков экрана. 5-дюймовый сенсорный экран высокого разрешения. Позволяет наблюдать за ходом измерений, взаимодействовать и изучать результаты при помощи технологии изменения масштаба «pinch and zoom».

Mastech MS8040. [В наличии: K]

20 028 руб.

Цифровой мультиметр стационарного исполнения. менее б, более Технические характеристики мультиметра: менее /б, более. Разрядность: 22 000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Базовая погрешность измерения $\pm 0.05\%$. 1 кГц ФНЧ для точных измерений переменного тока и напряжения. Постоянное напряжение: 220м/2.2/22/220/1000 В: $\pm 0.05\%$. Переменное напряжение: 220м/2.2/22/220/750 В: $\pm 0.6\%$. Постоянный ток: 220мк/2.2м/22м/220 мА: $\pm 0.2\%$, 10 А: $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 220мк/2.2м/22м/220 мА: $\pm 1.5\%$, 10 А: $\pm 2.0\%$. Сопротивление: 220/2.2к/22к/220к/2.2 М Ω 937;: $\pm 0.3\%$, 22М/220 М Ω 937;: $\pm 1\%$. Частота: – аналогового сигнала: до 100 кГц (при измерении тока и напряжения): $\pm 0.1\%$. – цифрового сигнала: 220/2.2к/22к/220к/2.2М/220 МГц: $\pm 0.1\%$. Емкость конденсаторов: 22н/220н/2.2мк/22мк/220мк/2.2м/22м/220 мФ: $\pm 1.0\%$. Относительная скважность импульсов: 10% ~ 90%. Температура: -30°C ~ 1000°C: $\pm 2^\circ\text{C}$. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 238 x 230 x 83 мм. Вес: 2,4 кг. менее б, более Особенности мультиметра: менее /б, более. Диодный тест, прозвонка соединений. Режимы MAX/MIN, REL (относительных измерений), DATA HOLD. Удобный отсек для аксессуаров в корпусе прибора. Подключение к ПК через порт RS232C, ПО обеспечивает графическое отображение всех измеряемых параметров с записью на компьютер. Графическая шкала.

Mastech MS8050

42 012 руб.

Цифровой мультиметр стационарного исполнения. менее б, более Технические характеристики мультиметра: менее /б, более. Разрядность: 53 000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS AC+DC. Базовая погрешность измерения $\pm 0.03\%$. 1 кГц ФНЧ для точных измерений переменного тока и напряжения. Постоянное напряжение: 50м/500м/5/50/500/1000 В: $\pm 0.03\%$. Переменное напряжение: 50м/500м/5/50/500/1000 В: $\pm 0.5\%$. Постоянный ток: 500мк/5м/50м/500м/10 А: $\pm 0.15\%$. Переменный ток: 500.00мк/5м/50м/500м/10 А: $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 220/2.2к/22к/220к/2.2 М Ω 937;: $\pm 0.3\%$, 22М/220 М Ω 937;: $\pm 1\%$. Частота: – аналогового сигнала: до 200 кГц (ток и напряжение). – цифрового сигнала: 5 Гц~2 МГц: $\pm 0.006\%$, чувствительность от 4 мВ. Емкость конденсаторов: 50н/500н/5мк/50 мкФ: $\pm 1.0\%$, 500мк/5000 мкФ: $\pm 2.0\%$. Относительная скважность импульсов: 10%~90%, диапазон 5 Гц~500 кГц. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 350x240x100 (мм). Вес: 2,5 кг. менее б, более Особенности мультиметра: менее /б, более. Диодный тест, прозвонка соединений. Память: 30 полных экранов. Режимы MAX/MIN, REL (относительных измерений). Программная калибровка прибора дает долгосрочную стабильность характеристик. Подключение к ПК через порт RS232C, ПО обеспечивает графическое отображение малейших изменений всех измеряемых параметров с записью на компьютер. Графическая шкала.

OWON XDM1041

9 900 руб.

Цифровой настольный мультиметр с цветным дисплеем и малой погрешностью. Встроенная память. менее б, более Технические характеристики мультиметра: менее /б, более. TrueRMS: да. Разрядность шкалы: 55 000 отсчетов. Постоянное напряжение: 50 мВ $\pm 0.1\%$, 0.5/5/50В $\pm 0.05\%$, 500/1000В $\pm 0.1\%$. Переменное напряжение: 500 мВ – 750В $\pm 0.5\%$ (45-65Гц), $\pm 0.7\%$ (65Гц-1кГц). Постоянный ток: 500мкА-500мА $\pm 0.15\%$, 5-10А $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 500 мкА – 500 мА $\pm 0.5\%$, 5-10 А $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 5000м-500кОм $\pm 0.15\%$, 5 МОм $\pm 0.3\%$, 50 МОм $\pm 1.0\%$. Емкость конденсаторов: 50 нФ – 500 мкФ $\pm 2.5\%$, 5 мФ – 50 мФ $\pm 5\%$. Частота: 10 Гц – 60 МГц $\pm 0.2\%$. Тест диодов: до 3В $\pm 1.0\%$. Внутренняя память: да (до 1К измерений). Интервал считывания 15 мс – 9999 с. Подключение к ПК: да. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 200 x 86.5 x 64 мм. Вес: 450 грамм.

OWON XDM3041

47 124 руб.

Цифровой настольный мультиметр с цветным дисплеем и малой погрешностью. менее б, более Технические характеристики мультиметра: менее /б, более. TrueRMS: да. Разрядность шкалы: 20 000 отсчетов. Макс. измеряемое пост. напряжение: 1000 В. Макс. измеряемое перем. напряжение: 750 В. Макс. измеряемый пост. ток: 10 А. Макс. измеряемый перем. ток: 10 А. Макс. измеряемое сопротивление: 100 МОм. Макс. измеряемая ёмкость: 10 мФ. Макс. измеряемая частота: 1 МГц. Внутренняя память: да. Подсветка дисплея: да. Подключение к ПК: да. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 295x235x110 мм. Вес: 3060 грамм. менее б, более Особенности мультиметра: менее /б, более. Измерение напряжения (DC/AC), тока (DC/AC), сопротивления, частоты, периода, ёмкости, тест диодов, тест на проводимость, температуры. Цветной дисплей 4" (480 x 320) с яркой подсветкой, графический. Функция измерения среднеквадратичных значений напряжения и тока (True-RMS). Статистический анализ, относительные измерения. Возможность сохранения результатов измерения. Функции удержания текущего, минимального, максимального значений с привязкой ко времени. Высокая скорость измерения: 150 изм./сек. Высокая точность измерений: 0,02%. Построение трендов. Встроенный частотомер с полосой до 1 МГц. Функция



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

"обнуления" и калибровки. Возможность программной калибровки прибора. Интерфейсы: USB Device, USB Host, LAN, RS-232, Wi-Fi (опционально).

OWON XDM3051

60 936 руб.

Цифровой настольный мультиметр с цветным дисплеем и малой погрешностью. Встроенная система статистики. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее b, более . TrueRMS: да. Разрядность шкалы: 200 000 отсчетов. Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.015\%$. Переменное напряжение: 750 В $\pm 0.2\%$ (45 Гц – 20 кГц). Постоянный ток: 200.000 мА $\pm 0.055\%$, 2 мА $\pm 0.055\%$, 20 мА $\pm 0.095\%$, 200 мА $\pm 0.07\%$, 2А $\pm 0.17\%$, 10 А $\pm 0.25\%$. Переменный ток: 10 А $\pm 0.5\%$ (45 Гц – 2 кГц). Сопротивление: 200 Ом $\pm 0.03\%$, 2 кОм $\pm 0.02\%$, 20 кОм $\pm 0.02\%$, 200 кОм $\pm 0.02\%$, 2 МОм $\pm 0.04\%$, 10 МОм $\pm 0.25\%$, 100 МОм $\pm 1.75\%$. Емкость конденсаторов: 2 нФ $\pm 3\%$, 20 нФ $\pm 1\%$, 200 нФ $\pm 1\%$, 2 мкФ $\pm 1\%$, 200 мкФ $\pm 1\%$, 10 мФ $\pm 2\%$. Частота: до 1 МГц $\pm 0.01\%$. Тест диодов: до 2В $\pm 0.05\%$. Внутренняя память: да (до 1М измерений). Подсветка дисплея: да. Подключение к ПК: да. Питание: от сети 220В. Габаритные размеры: 295x235x110 мм. Вес: 3060 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее b, более . Измерение напряжения (DC/AC), тока (DC/AC), сопротивления, частоты, периода, ёмкости, тест диодов, тест на проводимость, температуры. Цветной дисплей 4" (480 x 320) с яркой подсветкой, графический. Функция измерения среднеквадратичных значений напряжения и тока (True-RMS). Статистический анализ, относительные измерения. Возможность сохранения результатов измерения. Функции удержания текущего, минимального, максимального значений с привязкой ко времени. Высокая скорость измерения: 150 изм./сек. Высокая точность измерений: 0,015%. Построение трендов. Встроенный частотомер с полосой до 1 МГц. Функция "обнуления" и калибровки. Возможность программной калибровки прибора. Интерфейсы: USB Device, USB Host, LAN, RS-232, Wi-Fi (опционально).

RIGOL DM3058

105 799 руб.

Цифровой настольный мультиметр: – Разрядность шкалы мультиметра: 5 1/2 разрядов, 240 000 отсчетов . – Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS . – Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200/1000В: $\pm 0.015\%$. – Переменное напряжение: 200мВ/2/20/200/750В: $\pm 0.2\%$ в диапазоне частот 45Hz – 20KHz . – Постоянный ток: 200мА/2mA: $\pm 0.055\%$, 20mA: $\pm 0.095\%$, 200mA: $\pm 0.07\%$, 2A: $\pm 0.17\%$ 10A: $\pm 0.25\%$. – Переменный ток: 20/200mA: $\pm 0.4\%$ в диапазоне частот 45Hz – 2KHz, 2/10A: $\pm 0.5\%$ в диапазоне частот 45Hz – 20KHz . – Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2M/20M: $\pm 0.02\%$, 2M/20M: $\pm 0.04\%$, 10M/20M: $\pm 0.25\%$, 100M/200M: $\pm 1.75\%$. – Емкость: 2nF: $\pm 3.0\%$, 20n/200n/2mк/200мкF: $\pm 1.0\%$, 1000мкF: $\pm 2.0\%$. – Частота: 3Hz – 1MHz . – Измерение периода следования импульсов . – Вычисление: MAX/MIN/AVG, dBm, dB, установка нуля . – Высокоскоростная регистрация данных – 120 Кбит/с с выводом формы сигнала на матричный ЖК дисплей . – Диодный тест . – Прозвонка соединений . – Интерфейс: LXI/GPIB, USB/USB-хост . – Память на 10 настроек, 10 установок сенсоров и 10 измеренных значений, глубина памяти 1MB . – Габариты: 232x107x91 (мм), вес 2.5 кг . – менее b, более Включен в Госреестр средств измерений, регистрационный № 36286-08менее b, более . – Гарантия 2 года

RIGOL DM3058E. [В наличии: К]

58 000 руб.

Цифровой настольный мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее b, более . Разрядность шкалы: 5 1/2 разрядов, 240 000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение переменного напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200/1000В: $\pm 0.015\%$. Переменное напряжение: 200мВ/2/20/200/750В: $\pm 0.2\%$ в диапазоне частот 45Гц – 20кГц. Постоянный ток: 200мкА/2mA: $\pm 0.055\%$, 20mA: $\pm 0.095\%$, 200mA: $\pm 0.07\%$, 2A: $\pm 0.17\%$ 10A: $\pm 0.25\%$. Переменный ток: 20/200mA: $\pm 0.4\%$ в диапазоне частот 45Гц – 2кГц, 2/10A: $\pm 0.5\%$ в диапазоне частот 45Гц – 20кГц. Сопротивление: 2000м/2к/20к/200кОм: $\pm 0.02\%$, 2МОм: $\pm 0.04\%$, 10МОм: $\pm 0.25\%$, 100МОм: $\pm 1.75\%$. Емкость: 2нФ: $\pm 3.0\%$, 20н/200н/2мк/200мкФ: $\pm 1.0\%$, 1000мкФ: $\pm 2.0\%$. Частота: 3Гц – 1МГц. Габаритные размеры: 232 x 107 x 91 мм. Вес: 2,5 кг. менее b, более Особенности мультиметра: менее b, более . Измерение периода следования импульсов. Вычисление: MAX/MIN/AVG, dBm, dB, установка нуля. Высокоскоростная регистрация данных – 120 кбит/с с выводом формы сигнала на матричный ЖК дисплей. Диодный тест. Прозвонка соединений. Интерфейсы мультиметра: USB, RS-232. Память на 10 настроек, 10 установок сенсоров и 10 измеренных значений, глубина памяти 1MB.

RIGOL DM3068

107 040 руб.

Цифровой настольный высокоточный мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее b, более . менее b, более Включен в Госреестр СИ РФ №55023-13 до 30.09.2018 г. менее b, более . Разрядность шкалы: 6 1/2 разрядов, 2 000 000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200/1000В : $\pm 0.0035\%$. Переменное напряжение: 200мВ/2/20/200/750В: $\pm 0.06\%$ в диапазоне частот 10 Гц – 20 кГц. Постоянный ток: 200мк/2м/20м/200м/2A/10A $\pm 0.05\%$. Переменный ток: 200мк/2м/20м/200м/2A/10A $\pm 0.1\%$ в диапазоне частот 10Гц – 5кГц. Сопротивление: 2000м/2к/20к/200к/1M/10M/100MОм: $\pm 0.01\%$. Емкость: 2нФ: $\pm 2.0\%$, 20н/200н/2мк/200мк/2м/20мкФ: $\pm 1.0\%$, 100мкФ: $\pm 3.0\%$. Частота: 3Гц – 1МГц: $\pm 0.007\%$. Габаритные размеры: 290 x 231 x 107 мм. Вес: 3,2 кг. менее b, более Особенности мультиметра: менее b, более . Измерение периода следования импульсов. Вычисление: MAX/MIN/AVG, dBm, dB, установка нуля. Высокоскоростная регистрация данных – 10 Кбит/с с выводом формы сигнала на двойной ЖК дисплей (256x64 пикселей). Диодный тест. Прозвонка соединений. Интерфейсы мультиметра: LAN 10/100 Мб (LXI-C), GPIB, USB 2.0 / USB-хост, RS-232. Память на 10 настроек, 5 установок сенсоров и 10 измеренных значений, глубина памяти 512K.

RIGOL DM858

По запросу

Цифровой настольный мультиметр: – Разрядность шкалы мультиметра: 5 1/2 разрядов. – Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS . – Вычисление: MAX/MIN/AVG, dBm, dB, установка нуля . – Диодный тест . – Прозвонка соединений . – Габариты: 266x165x80 (мм), вес 2 кг. Подробные характеристики смотрите в файле спецификации.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Victor VC8045-II. [В наличии: K]

9 930 руб.

Цифровой настольный мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 20000 отсчетов . – Постоянное напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 ±0.05%, 1000 В ±1%. – Переменное напряжение: 200 мВ (50 Гц~50 кГц), 2 В/20 В (50 Гц~20 кГц), 200 В (50 Гц~5 кГц) ±0.8%. – Постоянный ток: 20 мА/200 мА ±0.35% 2 А/20 А ±0.8%. – Переменный ток: 200 мА (50 Гц~5 кГц) ±0.8% 2 А/20 А (50 Гц~400 Гц) ±1.0%. – Сопротивление: 200 Ом ±1%, 2 кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм ±0.1%, 20 МОм ±0.4%. – Ёмкость: 20 нФ/2 мкФ ±3.5%, 200 мкФ ±5.0%. – Частота: 20 кГц/200 кГц ±1.0%. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . – Дiodный тест. – Прозвонка соединений. – Режим hFE

Раздел: Цифровые

APPA 103N

23 717 руб.

Аппа 103N цифровой мультиметр до 750В переменного и до 1000В постоянного напряжения. Измеряет: DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Ёмкость, Частота, Прозвон цепи, Проверка диодов. Мультиметры Аппа 103N внесены в Государственный Реестр СИ под номером 21501-07 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Аппа 103N менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 750 В. Разрешение по напряжению: 0,1 мВ. Ток постоянный: 10 А. Ток переменный: 10 А. Разрешение по току: 10 мкА. Сопротивление максимум: 40 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,1 Ом. Ёмкость максимум: 40000 мкФ. Разрешение по ёмкости: 1 пФ. Частота максимум: 40 МГц. Разрешение по частоте: 1 Гц. Базовая погрешность: 0,1 %. Интерфейс: USB эмуляция RS-232. Измерение температуры: Нет. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да. Особенности: Измерение частоты вращения.

APPA 106

20 496 руб.

Аппа 106 цифровой мультиметр до 750В переменного и до 1000В постоянного напряжения с возможностью измерения температуры. Измеряет: DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Ёмкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов. Мультиметры Аппа 106 внесены в Государственный Реестр СИ под номером 21501-07 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Аппа 106 менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 750 В. Разрешение по напряжению: 0,1 мВ. Ток постоянный: 10 А. Ток переменный: 10 А. Разрешение по току: 10 мкА. Сопротивление максимум: 40 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,1 Ом. Ёмкость максимум: 40000 мкФ. Разрешение по ёмкости: 1 пФ. Частота максимум: 400 МГц. Разрешение по частоте: 1 Гц. Базовая погрешность: 0,1 %. TrueRMS: Да. Интерфейс: USB эмуляция RS-232. Измерение температуры: Да. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да. Особенности: Измерение частоты вращения.

APPA 505

43 286 руб.

Цифровой мультиметр с возможностью хранения до 20000 показаний. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 100000 отсчетов + графическая шкала. Постоянное напряжение: 100м/1000м/10/100/1000 В ±0,015%. Переменное напряжение (AC, AC + DC): 100м/1000м/10/100/1000 В ±0,4%. Постоянный ток: 10м/100м/10А ±0,1%. Переменный ток: 10м/100м/10 А ±0,7%. Частота: 40 Гц... 4 МГц ±0,002%. Сопротивление: 1000 Ом-40 МОм ±0,025%. Проверка диодов: максимальный ток теста: 0,5 мА. Напряжение теста 2,5 В. Ёмкость: 40 нФ – 40 мФ ±0,8 %. Температура: -200...+1200°C ± 1%. Максимальное разрешение: 0,1°C. Хранение и передача данных: . Интерфейс RS-232/USB. Объем регистратора: 20000. Интервалы регистрации: 0,5...600 секунд. Питание: 1,5В x 4 шт (тип AA). Срок службы батареи: 100 ч. Рабочая температура: -20...+60°C; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 95 x 207 x 52 мм. Вес: 630 г. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Ударопрочный корпус. Автоматическое отключение питания (20 минут).

APPA 506

38 080 руб.

Цифровой мультиметр до 1000В постоянного и переменного напряжения. Измеряет: DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Ёмкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 1000 В. Разрешение по напряжению: 0,01 мВ. Ток постоянный: 10 А. Ток переменный: 10 А. Разрешение по току: 10 мкА. Сопротивление максимум: 40 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,01 Ом. Ёмкость максимум: 40000 мкФ. Разрешение по ёмкости: 10 пФ. Частота максимум: 0,2 МГц. Разрешение по частоте: 0,001 Гц. Базовая погрешность: 0,03 %. TrueRMS: Да. Интерфейс: USB. Измерение температуры: Да. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да. Особенности: регистратор данных на 40000 показаний.

APPA 506B

39 139 руб.

Аппа 506B цифровой мультиметр до 1000В постоянного и переменного напряжения с беспроводной передачей данных по Bluetooth. Измеряет: DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Ёмкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов. Мультиметры Аппа 506B внесены в Государственный Реестр СИ под номером 69540-17 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Аппа 506B менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 1000 В. Разрешение по напряжению: 0,01 мВ. Ток постоянный: 10 А. Ток переменный: 10 А. Разрешение по току: 10 мкА. Сопротивление максимум: 40 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,01 Ом. Ёмкость максимум: 40000 мкФ.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Разрешение по емкости: 10 пФ. Частота максимум: 0,2 МГц. Разрешение по частоте: 0,001 Гц. Базовая погрешность: 0,03 %. TrueRMS: Да. Интерфейс: USB эмуляция RS-232, Bluetooth. Измерение температуры: Да. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да. Особенности: регистратор 40000.

APPA 71

9 301 руб.

Аппа 71 цифровой мультиметр до 750В переменного и до 1000В постоянного напряжения. Измеряет: DCV, ACV, DCA, Сопротивление, Емкость, Частота, Прозвон цепи, Проверка диодов. Мультиметры Аппа 71 внесены в Государственный Реестр СИ под номером 25440-11 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Аппа 71 менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 750 В. Разрешение по напряжению: 0,1 мВ. Ток постоянный: 0,006 А. Разрешение по току: 0,1 мкА. Сопротивление максимум: 60 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,1 Ом. Емкость максимум: 6000 мкФ. Разрешение по емкости: 1 пФ. Частота максимум: 60 МГц. Разрешение по частоте: 1 Гц. Базовая погрешность: 0,5 %. Измерение температуры: Нет. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да.

APPA 79

13 867 руб.

Цифровой мультиметр APPA 79. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . менее uI, более менее Ii, более Постоянное напряжение: . Пределы измерений 400 мВ; 4; 40; 400; 1000 В. Вх. сопротивление 10 МОм. Защита входа 1000 В. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Переменное напряжение: Пределы измерений 400 мВ; 4; 40; 400; 750 В. Полоса частот 50...500 Гц. Входной импеданс 10 МОм/100 пФ. Защита входа 1000 В. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Постоянный ток: Пределы измерений 400; 4000 мкА; 10 А. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Переменный ток: Пределы измерений 10 А. Полоса частот 50...500 Гц. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Сопротивление: Пределы измерений 400 Ом; 4; 40; 400 кОм; 4; 40 МОм. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Прозвон цепи: Порог срабатывания 450 Ом. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Испытание p-n: Макс. ток теста 1,5 мА. Напряжение теста 3 В. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Частота: Пределы измерений 4; 40; 400 кГц; 4; 40 МГц. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Емкость: Пределы измерений 4; 40; 400 нФ; 4; 40; 400 мкФ; 4 мФ; 40 мФ. менее /uI, более менее uI, более менее Ii, более Общие данные: Измерение ср. кв. зн. Сигнал произвольной формы. Интерфейс RS-232. Источник питания 9 В (тип "Крона"). Условия эксплуатации: 0 °С...50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры 82 x 164 x 44 мм. Масса 350 г. менее /uI, более

APPA 97R

11 650 руб.

Аппа 97R цифровой мультиметр до 750В переменного и до 1000В постоянного напряжения, а также способный измерять постоянный и переменный ток до 20А. Измеряет: DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Прозвон цепи, Проверка диодов. Мультиметры Аппа 97R внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71236-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Аппа 97R менее /strong, более . Напряжение постоянное: 1000 В. Напряжение переменное: 750 В. Разрешение по напряжению: 0,1 мВ. Ток постоянный: 20 А. Ток переменный: 20 А. Разрешение по току: 0,1 мкА. Сопротивление максимум: 30 МОм. Разрешение по сопротивлению: 0,1 Ом. Базовая погрешность: 0,5 %. TrueRMS: Да. Измерение температуры: Нет. Прозвон цепи: Да. Проверка диодов: Да.

APPA 98IV

18 922 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . AVT0-V LOZ: 600...1000 В. Погрешность: $\pm 1\%$. Постоянное напряжение: 6 В...1000 В $\pm 0,09\%$. Постоянное напряжение (диапазон мВ): 60м/600 мВ $\pm 0,1\%$. Максимальное разрешение: 0,01 мВ. Переменное напряжение: 600 мВ...1000 В $\pm 1,0\%$. Переменное напряжение ACV + DCV: 60 мВ...1000 В $\pm 2,51\%$. Постоянный ток: 6/10 А. До 20А не более 30 сек, с последующим перерывом в работе не менее 20 мин. Погрешность: $\pm 0,8\%$. Постоянный ток (диапазон мА): 60м/600м А $\pm 1,0\%$. Переменный ток: 6/10 А. До 20А не более 30 сек, с последующим перерывом в работе не менее 20 мин. Погрешность: $\pm 1,5\%$. Переменный ток (диапазон мА): 60м/600м А $\pm 1,5\%$. Частота: 100/1к/10к/100к Гц $\pm 0,1\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/40М Ом $\pm 0,8\%$. Прозвон цепи: Порог срабатывания: 30 Ом (≤ 200 Ом). Диапазон измерений: 0...600 Ом. Звуковая индикация: непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц. Емкость: 1 мкФ...10 мФ $\pm 1,2\%$. Измерение истинных средне квадратичных значений сигналов произвольной формы (TrueRMS). Разрешение дисплея: 6000 отсчетов. Линейная шкала: 62 сегмента. Автовыключение: 20 мин (возможна блокировка автовыключения). Источник питания: 9 В (тип «Крона»). Срок службы батареи: 200 ч (без подсветки дисплея). Условия эксплуатации: температура: 0 °С...50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 94 x 190 x 48 мм (в чехле). Вес: 460 г. менее b, более Госреестр РФ 71236-18 менее /b, более

APPA iMeter 3

5 672 руб.

Ультратонкий цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Постоянное напряжение: 400 мВ; 4; 40; 400; 600 В $\pm 0,7\%$. Переменное напряжение (RMS): 400 мВ; 4; 40; 400; 600 В $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 400 Ом; 4; 40; 400 кОм; 4; 40 МОм $\pm 0,9\%$. Прозвон цепи: до 50 Ом. Испытание p-n перехода. Частота: 5; 50; 500 Гц; 5; 50; 500 кГц; 5 МГц $\pm 0,3\%$. Скажность: 0,1%...99,9% $\pm 0,5\%$. Емкость: 50нФ; 500 нФ; 5; 50; 100 мкФ. Измерение ср. кв. зн.: сигнал произвольной формы. Макс. индиц. число: □5000. Скорость измерения: 3 измерения/с. Автовыключение: 30 мин. Источник питания: 1,5 В x 2 (тип СЦ). Срок службы батареи: 100 ч. Температура: 0 °С...50 °С; относительная влажность: не более 80%. Автоматический и ручной выбор пределов измерений. Несъемные измерительные провода. Электробезопасность: МЭК 61010-1 по кат. III 300 В/кат. II 600 В. Габаритные размеры: 56 x 12 x 112 мм. Масса: 115 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

APPA iMeter 5

5 944 руб.

Ультратонкий цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Измерение постоянного и переменного тока: 0,1 мкА ... 4000 мкА. Измерение постоянного напряжения: 0,1 мВ ... 600 В. Измерение переменного напряжения: 0,1 мВ ... 600 В. Измерение сопротивления: 0,1 Ом ... 40 МОм. Прозвонка цепи: (до 50 Ом). Автоматический и ручной выбор пределов измерений. Измерение ёмкости: 5 нФ ... 100 мкФ. Измерение частоты напряжения: 0,01 Гц ... 5 МГц. Испытание р-п перехода. Измерение скажности: 0,1 ... 99,9% (до 5 кГц). Режим удержания показаний: автовыключение питания (с блокировкой). Ударопрочное исполнение: (допускает падение с высоты до 1,3 м). Бесконтактный индикатор переменного напряжения: 50 ... 600 В (режим VoltSense). Компактное Slim-исполнение (Card Meter). Максимально индицируемое число 4000 (3 изм/сек): базовая погрешность 0,7% (DCV). Измерение сигнала синусоидальной формы (с.к.з.). В положении (ACV): измерение напряжения, частоты и скажности. Индикация разряда батарей, полярности, перегрузки. Несъёмные измерительные провода. Электробезопасность: МЭК 61010-1 по кат. III 300 В/кат. II 600 В. Габаритные размеры: 56 x 12 x 112 мм. Вес: 115 г.

APPA M2

9 037 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Постоянное напряжение: 600мВ/6/60/600 В $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600мВ/6/60/600 В $\pm 1,0\%$. Максимальное разрешение: 0,1 мВ. Постоянный ток («А» -DCA): 6/10 А $\pm 1,5\%$. Постоянный ток («мкА» -DCA): 400мк/4000мк А $\pm 0,9\%$. Переменный ток (ACA-TRMS): 6/10 А. В течении не более 3 минут. Погрешность: $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/40М Ом $\pm 0,5\%$. Прозвон цепи: Порог срабатывания: ≈ 8804 ; 30 Ом до 200 Ом. Звуковая индикация: непрерывный зуммер частотой 2,7 кГц. Испытание диода: напряжение теста: 1,8 В. Частота: 100/1к/10к/50к Гц $\pm 0,1\%$. Емкость: 50н/500н/5мк/50мк/500мк/1000мк Ф $\pm 2,0\%$. Разрешение дисплея: 6000 отсчетов. Скорость измерения: 3 измерения в секунду. Автовыключение питания: 20 мин. Источник питания: 1,5 В x 2 (тип AAA). Срок службы батареи: 300 ч. Условия эксплуатации: температура: 0 °С.. 50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 68 x 138 x 30 мм. Вес: 200 г.

APPA P1

9 632 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . AVT0-V LOZ: 600/1000 В $\pm 2\%$. Постоянное напряжение: 600 мВ/6/60/600/1000 В $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение True RMS: 600 мВ/6/60/600/1000 В $\pm 1,0\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/40М Ом $\pm 0,9\%$. Прозвонка цепи: Порог срабатывания: вкл. ≈ 8804 ; 20 Ом, выкл. , более 200 Ом. Диапазон измерений: 0.. 600 Ом. Звуковая индикация: непрерывный зуммер частотой 2 кГц. Частота: 100/1000/10к/100к Гц $\pm 0,1\%$. Емкость: 1мк/10мк/100мк/1м/10м Ф $\pm 1,9\%$. Измерение средне квадратичных значений сигналов произвольной формы (TRMS). Разрешение дисплея: 6.000 отсчетов. Автовыключение питания: 20 мин. Источник питания: 9 В x 1 (тип «крона»). Срок службы батареи: 200 ч. Условия эксплуатации: температура: - 10 °С.. 50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 74 x 156 x 44 мм. Вес: 250 г (с батареями).

APPA P2

12 664 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . AVT0-V LOZ: 600/1000 В $\pm 2\%$. Постоянное напряжение: 600мВ/6/60/600/1000 В $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение True RMS: 600мВ/6/60/600/1000 В $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 600 мкА $\pm 1\%$. Переменный ток: 600 мкА $\pm 1,5\%$. □. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/40М Ом $\pm 0,9\%$. Прозвон цепи: Порог срабатывания: вкл. ≈ 8804 ; 20 Ом, выкл. , более 200 Ом. Диапазон измерений: 0.. 600 Ом. Звуковая индикация: непрерывный зуммер частотой 2 кГц. Частота: 100/1000/10к/100к Гц $\pm 0,1\%$. Температура: -40..+400 °С $\pm 1\%$. Емкость: 1мк/10мк/100мк/1м/10м Ф $\pm 1,9\%$. Измерение средне квадратичных значений сигналов произвольной формы (TRMS). Разрешение дисплея: 6.000 отсчетов. Автовыключение пит.: 20 мин. Источник питания: 9 В x 1 (тип «крона»). Срок службы батареи: 200 ч. Условия эксплуатации: температура: - 10 °С.. 50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 74 x 156 x 44 мм. Вес: 250 г (с батареями).

APPA P3

13 219 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . AVT0-V LOZ: 600/1000 В $\pm 2\%$. Постоянное напряжение: 600мВ/6/60/600/1000 В $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение TRMS: 600мВ/6/60/600/1000 В $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 6/10 А $\pm 1\%$. Переменный ток: 6/10 А $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6М/40М Ом $\pm 0,9\%$. Прозвон цепи: Порог срабатывания: вкл. ≈ 8804 ; 20 Ом, выкл. , более 200 Ом. Диапазон измерений: 0.. 600 Ом. Звуковая индикация: непрерывный зуммер частотой 2 кГц. Частота: 100/1000/10к/100к Гц $\pm 0,1\%$. Емкость: 1мк/10мк/100мк/1м/10м Ф $\pm 1,9\%$. Измерение истинных средне квадратичных значений сигналов произвольной формы (TRMS). Разрешение диспл.: 6000 отсчетов. Автовыключение питания: 20 мин. Источник питания: 9 В x 1 (тип «крона»). Срок службы батареи: 200 ч. Условия эксплуатации: температура: - 10 °С.. 50 °С; отн. влажность: не более 80 %. Габаритные размеры: 74 x 156 x 44 мм. Масса: 250 г (с батареями).

BK Precision BK2708B

По запросу

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 3400 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 340 мВ, 3.4 В, 34 В, 340 В, 1000В $\pm 1,0\%$. менее li, более Переменное напряжение: 3.4 В, 34 В, 340 В, 750 В $\pm 2\%$. менее li, более Постоянный ток: 340 uA, 3400 uA, 34 mA, 340 mA, 10 A $\pm 2,0\%$. менее li, более Переменный ток: 340 uA, 3400 uA, 34 mA, 340 mA, 10 A $\pm 2,5\%$.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее 11, более Сопротивление: 340 Ω, 3.4 kΩ, 34 kΩ, 340 kΩ, 3.4 MΩ, 34 MΩ ±1.5%. менее 11, более Диодный тест. менее 11, более Прозвонка соединений. менее 11, более Питание: крона, 9В. менее 11, более Габаритные размеры: 78 x 165 x 42.5 мм. менее 11, более Вес: 285 грамм. менее strong, более Особенности мультиметра: менее /strong, более . Графическая шкала. Управление одной рукой.

Brymen BM235

По запросу

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее 11, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее 11, более Постоянное напряжение: 1кВ, 600В, 600мВ, 6В, 60В, 60мВ ±0.3%. менее 11, более Переменное напряжение: 1кВ, 600В, 6В, 60В ±1%. менее 11, более Постоянный ток: 10А, 6А, 6000мкА, 60мА, 600мА, 600мкА ±0.7%. менее 11, более Переменный ток: 10А, 60мА, 600мА, 6А, 6000мкА, 600мкА ±1%. менее 11, более Сопротивление: 60кОм, 6кОм, 600кОм, 6МОм, 60МОм, 6000Ом ±0.5%. менее 11, более Емкость конденсаторов: 200мкФ, 10мФ, 2мкФ, 20мкФ, 200нФ, 20нФ, 2мФ ±1.5-4%. менее 11, более Частота: 50 кГц ±0.03%. менее 11, более Температура: -40℃ ~ 400℃ ±1%. менее 11, более Диодный тест 3В. менее 11, более Прозвонка соединений. менее 11, более Питание: 2 батареи AAA. менее 11, более Габаритные размеры: 80 x 161 x 50 мм. менее 11, более Вес с чехлом: 334 грамма. менее strong, более Особенности мультиметра: менее /strong, более . Скорость измерения: 5 выборок в секунду. Веер-Jack – звуковые уведомления при неправильном подключении щупов. EF-detection – бесконтактное обнаружение напряжения.

Brymen BM257s

По запросу

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее 11, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее 11, более Постоянное напряжение: 1кВ, 600мВ, 6В, 60В, 0,01..60мВ ±0.2%. менее 11, более Переменное напряжение: 1кВ, 600В, 600мВ, 6В, 60В, 0,01..60мВ ±1%. менее 11, более Постоянный ток: 6А, 0,1..600мкА, 6000мкА, 60мА, 600мА, 8А ±0.5%. менее 11, более Переменный ток: 60мА, 600мА, 6А, 0,1..600мкА, 6000мкА, 8А ±1%. менее 11, более Сопротивление: 60кОм, 100Ом..6000Ом, 6кОм, 600кОм, 6МОм, 60МОм ±0.5%. менее 11, более Емкость конденсаторов: 3000мкФ, 600мкФ, 600нФ, 6мкФ, 60мкФ, 10пФ..60нФ ±1.5%. менее 11, более Частота: 1МГц, 10кГц, 500кГц, 0,001..1кГц ±0.03%. менее 11, более Температура: -50℃ ~ 1000℃ ±0.3%. менее 11, более Диодный тест. менее 11, более Прозвонка соединений. менее 11, более Питание: 2 батареи AAA. менее 11, более Потребление: 3 мА (измерено в Вива-Телеком). менее 11, более Габаритные размеры: 80 x 161 x 50 мм. менее 11, более Вес с чехлом: 635 грамм. менее strong, более Особенности мультиметра: менее /strong, более . Скорость измерения: 5 выборок в секунду. Графическая шкала с обновлением 40 раз в секунду. AutoCheck – автоматический выбор LoZ (low impedance) DCV, LoZ ACV & Ohms. Веер-Jack – звуковые уведомления при неправильном подключении щупов. CREST 5ms – захват быстрых изменений тока и напряжения. EF-detection – бесконтактное обнаружение напряжения.

Brymen BM785

По запросу

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы мультиметра: 60000 отсчетов. менее 11, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее 11, более Постоянное напряжение: 1кВ, 600В, 600мВ, 6В, 60В ±0.03%. менее 11, более Переменное напряжение: 1кВ, 600В, 600мВ, 6В, 60В ±0.5%. менее 11, более Постоянный ток: 10А, 6А, 6000мкА, 60мА, 600мА, 600мкА ±0.075%. менее 11, более Переменный ток: 10А, 60мА, 600мА, 6А, 6000мкА, 600мкА ±0.9%. менее 11, более Сопротивление: 60кОм, 6кОм, 600кОм, 6МОм, 60МОм, 6000Ом ±0.085%. менее 11, более Емкость конденсаторов: 10нФ, 100нФ, 1мкФ, 10мкФ, 1мФ, 10мФ ±1.0%. менее 11, более Частота: 5Гц..1МГц ±0.002%. менее 11, более Диодный тест 3В. менее 11, более Прозвонка соединений. менее 11, более Питание: 3 батареи AAA. менее 11, более Габаритные размеры: 193 x 89 x 51 мм. менее 11, более Вес с чехлом: 635 грамм. менее strong, более Особенности мультиметра: менее /strong, более . Скорость измерения: 5 выборок в секунду. Веер-Jack – звуковые уведомления при неправильном подключении щупов. EF-detection – бесконтактное обнаружение напряжения.

CEM AT-9955

25 061 руб.

менее strong, более AT-9955 цифровой мультиметр для автомобилей менее /strong, более представляет собой надежный и многофункциональный измерительный прибор для проведения диагностики в автомобильной сфере деятельности. Мультиметр снабжен большим дисплеем с яркой подсветкой на котором поочередно могут быть отображены 14 функций прибора. менее 11, более менее 11, более Постоянное/переменное напряжение. менее 11, более Постоянный/переменный ток. менее 11, более Сопротивление. менее 11, более Число оборотов в минуту. менее 11, более Угол замкнутого состояния. менее 11, более Рабочий цикл. менее 11, более Частота. менее 11, более Частота. менее 11, более Температура окружающей среды. менее 11, более Бесконтактное измерение температуры (опционально с ИК-датчиком температуры IR-82). менее 11, более Емкость. менее 11, более Прозвонка и тест диодов. менее /11, более . С помощью таких функций, как считывание пульсации цикла угла зажигания и угла для электронного впрыскивания топлива в двигатель, удержание текущего показания и относительные измерения, индикация перегрузки, измерение ширины пульсации в миллисекундах времени включения впрыскивания воздушно-топливной смеси в инжекторный двигатель, мультиметр CEM AT-9955 станет незаменимым помощником в поиске и анализе неисправностей автомобиля. менее strong, более Технические характеристики автомобильного мультиметра AT-9955 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 400mV, 4V, 40V, 400V, 1000V. Точность: ±(0,5%+2d). Переменное напряжение: 400mV, 4V, 40V, 400V, 700V. Точность: ±(0,8%+4d). Постоянный ток: 400uA, 4000uA, 40mA, 400mA, 4A, 20A. Точность: ±(1,2%+2d). Переменный ток: 400uA, 4000uA, 40mA, 400mA, 4A, 20A. Точность: ±(1,5%+4d). Сопротивление: 400Ω, 4kΩ, 40kΩ, 400kΩ, 4MΩ, 40MΩ. Точность: ±(0,8%+3d). Об/мин: от 600 до 4000; от 600 до 12000(х 10). Точность: ±(2,0%+2d). Угол поворота: 4, 5, 6, 8CYL. Точность: ±(2,5%+2d). Коэффициент заполнения: от 0,1 до 99,9%. Точность: ±(1,5%+2d). Частота: от 0,001Hz до 9,99MHz. Точность: ±(2,0%+2d). Температура: от -20ºC до 760ºC/от -4ºF до 1400ºF. Точность: ±(3,0%+2d). ИК-температура (опционально с датчиком IR-82): от -20ºC до +550ºC/от -4ºF до 1022ºF. Точность:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

$\pm(3,0\%+2d)$. Ёмкость: 40nF, 400nF, 4uF, 40uF, 400uF, 4mF, 40mF. Точность: $\pm(3,0\%+2d)$. Длительность импульса: от 0,1 до 10mS. Точность: $\pm(3,0\%+5d)$.
Тест диодов: Напряжение разомкнутой цепи 3V dc; Испытательный ток 0,3mA. Проверка прозвонкой: Порог 30Ω; Бипер 2.kHz. Размеры: 182 x 82 x 55 мм. Вес: 360 г.

CEM AT-9995E. [В наличии: 0]

28 505 руб.

менее strong, более AT-9995E компактный цифровой автомобильный мультиметр с USB-интерфейсом /strong, более представляет собой надежное многофункциональное измерительное устройство, объединяющее в себе автомобильный тестер и высокоточный универсальный мультиметр. Автомобильный тестер CEM AT-9995 прекрасно подойдет для проведения диагностики в автомобильном секторе, а полученные данные вы с легкостью можете проанализировать с помощью ПК. менее strong, более Функциональные возможности и особенности мультиметра CEM AT-9995Е менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение количества об/мин в двигателях с 1-12 цилиндрами с помощью индуктивного датчика. менее li, более Защита от перегоревших контактов и перегрузок во всех диапазонах. менее li, более Диодный тест, прозвонка цепей. менее li, более Измерение длительности импульсов. менее li, более Угол замкнутого состояния контактов (УЗСК). менее li, более Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Относительные измерения REL. менее li, более Автоматический выбор диапазона, автоматическое отключение прибора. менее li, более Крупный высококонтрастный ЖКД на 4000 отсчетов с подсветкой и гистограммой. менее li, более Беспроводной USB-интерфейс. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики автомобильного мультиметра AT-9995Е менее /strong, более . Постоянное напряжение: 400mV, 4В, 40В, 400В, 1000В. Точность: $\pm(0,5\%+2\text{емр})$. Переменное напряжение: 400mV, 4В, 40В, 400В, 750В. Точность: $\pm(1,0\%+3\text{емр})$. Постоянный ток: 400мкА, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 20A. Точность: $\pm(1,0\%+3\text{емр})$. Переменный ток: 400мкА, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 20A. Точность: $\pm(1,5\%+5\text{емр})$. Сопротивление: 400, 4к, 40к, 400к, 4М, 40MΩ; . Точность: $\pm(1,0\%+2\text{емр})$. Ёмкость: 40н, 400н, 4мк, 40мк, 100мкФ. Точность: $\pm(3,0\%+5\text{емр})$. Об/мин: от 600 до 4000; от 600 до 12000(x 10). Точность: $\pm(2,0\%+2d)$. Угол поворота: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 цилиндров. Точность: $\pm(2,5\%+2d)$. Коэффициент заполнения: от 0,1 до 99,9%. Точность: $\pm(1,5\%+2d)$. Частота: 30кГц. Точность: $\pm(1,2\%+3\text{емр})$. Температура: от -20Ω#186;C до 760Ω#186;C/от -4Ω#186;F до 1400Ω#186;F. Точность: $\pm(3,0\%+2d)$. Длительность импульса: от 0,1 до 10mS. Точность: $\pm(3,0\%+5d)$. Тест диодов: Напряжение разомкнутой цепи 1,5V dc; Испытательный ток 0,3mA. Проверка прозвонкой: Порог 30Ω#937; , Бипер 2.kHz. Размеры: 197 x 88, 4 x 41,2 мм. Вес: 635 г.

CEM CF-08

7 996 руб.

менее strong, более CEM CF-08 автомобильный цифровой тестер тока и напряжения /strong, более разработан специально для измерения напряжения и тока в бортовой сети автомобиля. В комплект поставки тестера для автомобиля входят удобные щупы для проведения теста аккумулятора и предохранителей автомобиля. менее strong, более Особенности цифрового тестера CF-80 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Тестирование предохранителей типа Max-Blade. менее li, более Установка нуля ZERO. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Захват пиковых значений PEAK. менее li, более Графическая шкала. менее li, более Звуковая сигнализация. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики автомобильного тестера CF-08 менее /strong, более . Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 48В. Переменное напряжение: 48В. Постоянный ток: 80A: $\pm 2\%$. Переменный ток: 80A: $\pm 2\%$. Размеры: 112 x 45 x 33 мм. Вес: 165 г.

CEM DT-101. [В наличии: 0]

700 руб.

менее strong, более CEM DT-101 карманный цифровой мультиметр до 600В менее /strong, более является самым простым и бюджетным тестером с достаточно широким функциональным набором. При помощи мультиметра ДТ-101 пользователь может измерить такие параметры, как переменное и постоянное напряжение, постоянный ток, сопротивление, а также проверить диоды на работоспособность. Этот надежный маленький помощник будет всегда под рукой и произведет измерения быстро, безопасно и точно. менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-101 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Цифровой дисплей на 2000 измерений. менее li, более Защищенное основание. менее li, более Проверка диодов. менее li, более Напряжение DC/ AC. менее li, более Ток DC. менее li, более Сопротивление. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-101 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Точность: $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600В. Точность: $\pm 1,8\%$. Постоянный ток: 200 мА. Точность: $\pm 1,0\%$. Сопротивление: 2 Мом. Точность: $\pm 0,8\%$. Габариты (Д x Ш x Г): 100 мм x 48 мм x 26 мм. Вес: 102 г.

CEM DT-102 (арт. DT-102). [В наличии: K]

1 190 руб.

менее strong, более CEM DT-102 карманный цифровой мультиметр до 600В и возможностью проверки на обрыв цепи менее /strong, более является самым простым и бюджетным тестером с достаточно широким функциональным набором. При помощи мультиметра ДТ-102 пользователь может измерить такие параметры, как переменное и постоянное напряжение, постоянный ток, сопротивление, а также проверить диоды на работоспособность и проводить анализ цепи на предмет обрыва. Этот надежный маленький помощник будет всегда под рукой и произведет измерения быстро, безопасно и точно. менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-102 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Цифровой дисплей на 2000 измерений. менее li, более Защищенное основание. менее li, более Проверка диодов. менее li, более Напряжение DC/ AC. менее li, более Ток DC. менее li, более Сопротивление. менее li, более Проверка на обрыв цепи. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-102 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Точность: $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600В. Точность: $\pm 1,8\%$. Постоянный ток: 200 мА. Точность: $\pm 1,0\%$. Сопротивление: 2 Мом. Точность: $\pm 0,8\%$. Диод-тест: да. Проверка цепи на обрыв: да. Габариты (Д x Ш x Г): 100 мм x 48 мм x 26 мм. Вес: 102 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-105. [В наличии: 0]

1 725 руб.

многофункциональный цифровой мультиметр до 600В с бесконтактным датчиком напряжения, двойным корпусом, категорией защиты CAT III 600V и памятью является самым простым и бюджетным тестером с достаточно широким функциональным набором. При помощи мультиметра DT-105 пользователь может измерить такие параметры, как переменное и постоянное напряжение, постоянный ток, сопротивление, а также проверить диоды на работоспособность и проводить анализ цепи на предмет обрыва. Этот надежный маленький помощник будет всегда под рукой и произведет измерения быстро, безопасно и точно. Функциональные возможности мультиметра CEM DT-105. Цифровой дисплей на 2000 измерений. Безопасный дизайн CAT III 600V. Проверка диодов. Напряжение DC/AC. Ток DC. Сопротивление. Проверка на обрыв цепи. Кожух двойного литья. Бесконтактное определение AC напряжения. Запоминание данных. Технические характеристики мультиметра CEM DT-105. Постоянное напряжение: 600В. Точность: $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600В. Точность: $\pm 1,8\%$. Постоянный ток: 200 мА. Точность: $\pm 1,0\%$. Сопротивление: 2 Мом. Точность: $\pm 0,8\%$. Диод-тест: да. Проверка цепи на обрыв: да. Габариты (Д x Ш x Г): 108 мм x 53 мм x 32 мм. Вес: 102 г.

CEM DT-113. [В наличии: 0]

2 335 руб.

многофункциональный цифровой мультиметр с дисплеем с возможностью измерения постоянного/переменного напряжения до 500В, тока, сопротивления, емкости, частоты, а также проверки диодов представляет собой надежный, многофункциональный, компактный мультиметр-книжку. Этот маленький высокопроизводительный помощник DT-113 всегда будет под рукой, так как поместится даже в кармашек рубашки и поможет выполнить измерения быстро, точно и безопасно. Функциональные возможности мультиметра CEM DT-113. Измерение постоянного и переменного напряжения. Измерение сопротивления. Измерение непрерывности. Проверка диодов на работоспособность. Измерение емкости. Измерение частоты. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Постоянное напряжение: 500 В: $\pm (1,3\% \pm 2)$. Переменное напряжение: 500 В: $\pm (2,3\% \pm 5)$. Постоянный ток: 400 мА: $\pm 1,5\%$. Переменный ток: 400 мА: $\pm 2,5\%$. Сопротивление: $40\text{M}\Omega$: $\pm (1\% \pm 2)$. Частота: 9.999MHz: $\pm (0,8\% \pm 5)$. Емкость: 200µF: $\pm (3,0\% \pm 5)$. Диодный тест: да. Непрерывность: Пороговое значение 50Ω. Размеры: 113 мм x 61 мм x 13 мм. Вес: 90 г.

CEM DT-118. [В наличии: 0 К]

4 526 руб.

многофункциональный цифровой мультиметр до 600В, функцией бесконтактного детектора напряжения и встроенным фонариком представляет собой надежный, карманный измерительный прибор CEM в защищенном корпусе из прочного пластика. Этот маленький функциональный помощник DT-118 всегда будет под рукой и поможет выполнить измерения быстро, точно и безопасно. Функциональные возможности мультиметра CEM DT-118. Защита от перегрузок EN61010-1 CAT III 1000V. Крепкий корпус. Автовыбор диапазона. Удержание показаний DATA HOLD. Автовыключение. Фонарик. Бесконтактный детектор напряжения. Карманные размеры. Технические характеристики мультиметра CEM DT-118. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600В: $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600В: $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 200мА: $\pm 2,0\%$. Переменный ток: 200мА: $\pm 2,5\%$. Сопротивление: $20\text{M}\Omega$: $\pm 0,8\%$. Бесконтактный детектор напряжения: от 100В до 600В. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 125 x 55 x 35 мм. Вес: 150 г.

CEM DT-2008 (арт. DT-2008)

3 494 руб.

Мультиметр в двойном ударопрочном корпусе. Может использоваться внутри и вне помещений. Технические характеристики мультиметра: Напряжение постоянного тока: 1000В ($\pm 0,5\%$). Напряжение переменного тока: 700В ($\pm 1,0\%$). Сила постоянного тока: 20А ($\pm 1,5\%$). Сила переменного тока: 20А ($\pm 2,0\%$). Сопротивление: 20 Мом ($\pm 1,2\%$). Емкость: 200 F ($\pm 4,0\%$). Частота: 20 кГц ($\pm 1,5\%$). Температура: 760 °C ($\pm 3,0\%$). Тест диодов: да. Прозвонка соединений: да. Вес: 380 г. Габаритные размеры: 195 x 92 x 38 мм.

CEM DT-202. [В наличии: 0]

3 197 руб.

бюджетный карманный мультиметр до 600В, с функцией измерения сопротивления, температуры, частоты и емкости представляет собой надежный, многофункциональный, компактный измерительный прибор CEM в защищенном корпусе из двойного пластика. Этот маленький высокопроизводительный помощник DT-202 всегда будет под рукой и поможет выполнить измерения быстро, точно и безопасно. Функциональные возможности мультиметра CEM DT-202. EN61010-1 CAT III 600V. 10А плавкий предохранитель. Автоматический и ручной выбор диапазона. Удержание данных. MAX/MIN режим записи. Индикатор низкого заряда батареи. ЖК-дисплей с яркой подсветкой. Технические характеристики мультиметра CEM DT-202. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600В: $\pm (0,8\% \pm 2\text{г})$. Переменное напряжение: 600В: $\pm (1,2\% \pm 10\text{г})$. Постоянный ток: 10А: $\pm 1,2\%$. Переменный ток: 10А: $\pm 1,8\%$. Сопротивление: $40\text{M}\Omega$: $\pm (0,8\% \pm 2\text{г})$. Температура (термопара тип К): 760°C: $\pm 3,0\%$. Частота: 9,999MHz: $\pm (1,5\% \pm 4\text{г})$. Емкость: 200µF: $\pm (2,5\% \pm 5\text{г})$. Рабочий цикл: 0,1% ~ 99,9%: $\pm (1,2\% \pm 2\text{г})$. Диодный тест: да. Непрерывность: Порог 30Ω. Размеры: 146 мм x 66,2 мм x 41,5 мм. Вес: 200 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-218. [В наличии: 0]

3 094 руб.

менее strong, более CEM DT-218 цифровой мультиметр с несъемными щупами менее /strong, более , с пределом измерений до 600 В, функцией бесконтактного детектора напряжения и встроенным фонариком. Небольшой мультиметр в защищенном корпусе из прочного пластика. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-218 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Постоянное напряжение: 600 В: $\pm 1,2\%$. менее li, более Переменное напряжение: 600 В: $\pm 1,2\%$. менее li, более Постоянный ток: 200 мА: $\pm 2,0\%$. менее li, более Переменный ток: 200 мА: $\pm 2,5\%$. менее li, более Сопротивление: 40 М Ω : $\pm 10\%$. менее li, более Емкость: 100 мкФ: $\pm 5\%$. менее li, более Частота: 9,999 кГц: $\pm 2\%$. менее li, более Коэффициент заполнения: 0,5 до 99%. менее li, более Бесконтактный детектор напряжения: да. менее li, более Диодный тест: да. менее li, более Прозвонка цепей: да. менее li, более Размеры: 116 x 59 x 36 мм. менее li, более Вес: 145 г. менее /u1, более

CEM DT-3260 (арт. DT-3260)

4 534 руб.

менее strong, более CEM DT-3260 карманный перьевой цифровой мультиметр до 600В менее /strong, более является одним из бюджетных и компактных мультиметров, который служит для выявления ошибок в электросетях, с возможностью проверки отдельных элементов (сопротивление, емкость, диодный тест и цикл цепи) и выявления ошибок электросетей. Все входы мультиметра CEM DT-3260 соответствуют стандартам безопасности EN 61010-1 CAT III 600V. менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-3260 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Автоматический выбор между параметрами DCV или ACV, емкость, сопротивление, цикл цепи, диодный тест. менее li, более ЖК-дисплей разрядностью 6000. менее li, более Выбор диапазона авто/ручной. менее li, более Запоминание данных макс./мин. менее li, более Автовыключение. менее li, более Широкий емкостный диапазон. менее li, более Тестирование диодов и проверка цепи на разрыв. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-3260 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Точность: $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 600В. Точность: $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 400 мА. Точность: $\pm 1,0\%$. Переменный ток: 400 мА. Точность: $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 40 М Ω : $\pm 1,0\%$. Емкость: 40 мФ. Точность: $\pm 3,5\%$. Стандарты: EMC & LVD, EN: 61326, EN: 61010-1, EN: 61010-02-031. Габариты (Д x Ш x Г): 230 мм x 35 мм x 20 мм. Вес: 200 г.

CEM DT-3290 (арт. DT-3290). [В наличии: 0]

4 106 руб.

менее strong, более CEM DT-3290 цифровой мультиметр до 600В менее /strong, более используется для измерения постоянного и переменного тока, напряжения и сопротивления. DT-3290 снабжен бесконтактным детектором напряжения. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-3290 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Постоянное напряжение: 600В. Точность: $\pm 0,8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 600В. Точность: $\pm 1,2\%$. менее li, более Постоянный ток: 400 мА. Точность: $\pm 1,5\%$. менее li, более Переменный ток: 400 мА. Точность: $\pm 2,0\%$. менее li, более Сопротивление: 40 М Ω : $\pm 3,0\%$. менее li, более Бесконтактный детектор напряжения: 50-600В. менее li, более Прозвонка цепей. менее li, более Диодный тест. менее li, более Размеры: 220 x 40 x 33 мм. менее li, более Вес: 215 г. менее /u1, более

CEM DT-61 (арт. DT-61). [В наличии: 0]

13 392 руб.

менее strong, более CEM DT-61 – мультиметр 6 в 1, с функциями измерения окружающей среды: шумомер, люксметр, измеритель влажности, измеритель температуры и детектор скрытого напряжения, менее /strong, более карманный измерительный прибор в защищенном корпусе из прочного пластика. Подсветка дисплея LCD. Автоматическое отключение питания. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-61 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Люксметр: пределы измерений 20.000 / 40.000 Люкс. Разрешение: 0.1 Люкс. Погрешность: $\pm 0,5\% \pm 10$ е.м.р. менее li, более Шумомер: пределы измерений 100 / 130 дБ. Разрешение: 0.1 дБ. Погрешность: $\pm 3,5$ дБ. менее li, более Влагомер: пределы измерений 95% RH. Разрешение: 0.1% RH. Погрешность: $\pm 5\% RH$. менее li, более Температура: пределы измерений 1300 °C / 750 °C. Разрешение: 0.1 °C. Погрешность: $\pm 3\% \pm 1$ е.м.р. / $\pm 3\% \pm 2$ е.м.р. менее li, более Бесконтактный поиск статического электричества: 50 – 1000 В. менее li, более Постоянное напряжение: 600 В. Разрешение: 0.1 мВ. Погрешность: $\pm 0,5\% \pm 2$ е.м.р. менее li, более Переменное напряжение: 600 В. Разрешение: 0.1 мВ. Погрешность: $\pm 1,2\% \pm 10$ е.м.р. менее li, более Постоянный / Переменный ток: 10А. Разрешение: 0.1 мА. Погрешность: $\pm 1\% \pm 2$ е.м.р. менее li, более Сопротивление: 40 М Ω . Разрешение: 0.1 Ом. Погрешность: $\pm 0,8\% \pm 2$ е.м.р. менее li, более Емкость: 100 мкФ. Разрешение: 0.01 нФ. Погрешность: $\pm 3,5\%$. менее li, более Частота: 10 МГц. Разрешение: 0.0001 Гц. Погрешность: $\pm 1,5\%$. менее li, более Тест диодов: постоянным напряжением 2.8 В, током 1 мА. менее li, более Прозвонка: звуковой сигнал при сопротивлении менее 30 Ом. менее li, более Габаритные размеры: 121 x 60.6 x 40 мм. Вес: 280 г. менее /u1, более

CEM DT-660. [В наличии: 0]

1 618 руб.

CEM DT-660 компактный мультиметр в ударопрочном корпусе. Может использоваться внутри и вне помещений. Технические характеристики мультиметра: Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600В: $\pm 0,8\%$. Переменное напряжение: 600В: $\pm 1,2\%$. Постоянный ток: 200 мА: $\pm 1,2\%$, 10А: $\pm 3,0\%$. Сопротивление: 20 М Ω : $\pm 1,8\%$. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 125 x 55 x 35 мм. Вес: 150 г.

CEM DT-662 (арт. DT-662). [В наличии: 0 K]

1 830 руб.

CEM DT-662 компактный мультиметр в ударопрочном корпусе. Может использоваться внутри и вне помещений. Технические характеристики мультиметра: Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600В: $\pm 2,0\%$. Переменное напряжение: 600В: $\pm 2,5\%$. Постоянный ток: 200 мА: $\pm 1,5\%$, 10А: $\pm 2,5\%$. Переменный ток: 200 мА: $\pm 2,0\%$, 10А: $\pm 3,0\%$. Сопротивление: 20 М Ω : $\pm 3,5\%$. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 125 x 55 x 35



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мм. Вес: 150 г.

CEM DT-898 (арт. DT-898)

52 440 руб.

менее strong, более CEM DT-898 мультиметр со встроенным тепловизором менее /strong, более с прицельным указанием максимального, минимального и среднего значений. 2.4" TFT цветной ЖК-дисплей с 4000 отчетов. Измерение постоянного напряжения, переменного напряжения, напряжения AC+DC TRMS. Измерение постоянного тока, переменного тока, тока AC+DC TRMS. Проверка сопротивления и контроль на обрыв. Тест целостности диодов. Измерение емкости конденсаторов. Измерение частоты. Измерение коэффициента заполнения. Мультиметр CEM DT-898 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 85030-22. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-898 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Температурный диапазон объекта: -20°C до +260°C. менее li, более Поле обзора (FOV) / min фокусное расстояние: 21° x 21° / 0., 5м. менее li, более ИК детектор (разрешение): 80 × 80 пикселей. менее li, более Температурная чувствительность /NETD: менее 0, 1°C при +30°C (+86°F) / 100 мК. менее li, более Постоянное напряжение: 1000 В: ±0.2%. менее li, более Переменное напряжение: 1000 В: ±0, 8%. менее li, более Постоянный ток: 10 А: ±1.5%. менее li, более Переменный ток: 10 А: ±1.5%. менее li, более Сопротивление: 40 МоМ: ±2.5%. менее li, более Частота: 10 МГц: ±0.09%. менее li, более Емкость: 4000 мФ: ±2.5%. менее li, более Электропитание: АКБ 1x7, 4В Li-ION, 2300мАч. менее li, более Размеры: 175 x 85 x 55 мм. менее li, более Вес: 540 г. менее /ul, более

CEM DT-912. [В наличии: K]

2 870 руб.

Мультиметр в ударопрочном корпусе. Может использоваться внутри и вне помещений. Технические характеристики мультиметра: Напряжение постоянного тока: 600В (+0.5%). Напряжение переменного тока: 600В (+1.2%). Сила тока: 10А (+2.5%). Сопротивление: 2 МОм (+0.8%). Тест диодов: да. Прозвонка соединений: да. Вес: 215 г. Габаритные размеры: 138 x 68 x 37 мм.

CEM DT-914. [В наличии: K]

3 685 руб.

менее strong, более CEM DT-914 бюджетный компактный цифровой мультиметр до 600В, с функцией измерения сопротивления и температуры менее /strong, более представляет собой надежный, карманный измерительный прибор CEM в защищенном корпусе из двойного пластика. Этот маленький функциональный помощник DT-914 всегда будет под рукой и поможет выполнить измерения быстро, точно и безопасно. менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-914 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Защита от перегрузок EN61010-1 CAT III 600V, CAT II 1000V. менее li, более Защита на всех диапазонах. менее li, более Двойной пластиковый корпус. менее li, более Защищенный корпус. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Определение максимальных значений MAX. менее li, более Автовыбор диапазона. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-914 менее /strong, более . Разрядность шкалы: 2000 отчетов. Постоянное напряжение: 600В: ±0, 5%. Переменное напряжение: 600В: ±1, 2%. Постоянный ток: 10А: ±1, 0%. Переменный ток: 10А: ±3, 0%. Сопротивление: 20МΩ: ±0, 8%. Температура: 760ºC: ±3, 0%. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 150 x 70 x 48 мм. Вес: 255 г.

CEM DT-916. [В наличии: 0]

3 375 руб.

менее strong, более CEM DT-916 бюджетный компактный цифровой мультиметр до 600В, с функцией измерения сопротивления, емкости, частоты и температуры менее /strong, более представляет собой надежный, карманный измерительный прибор CEM в защищенном корпусе из двойного пластика. Этот маленький функциональный помощник DT-916 всегда будет под рукой и поможет выполнить измерения быстро, точно и безопасно. менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-916 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Защита от перегрузок EN61010-1 CAT III 600V, CAT II 1000V. менее li, более Защита на всех диапазонах. менее li, более Двойной пластиковый корпус. менее li, более Защищенный корпус. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Автовыключение. менее li, более Автовыбор диапазона. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-916 менее /strong, более . Разрядность шкалы: 400 отчетов. Постоянное напряжение: 600 В: ±0, 5%. Переменное напряжение: 600 В: ±1, 2%. Постоянный ток: 10 А: ±1, 0%. Переменный ток: 10 А: ±3, 0%. Сопротивление: 40 МоМ: ±0, 8%. Емкость: 100 мкФ: ±3, 0%. Частота: 10 МГц: ±1, 5%. Температура: 760ºC: ±3, 0%. Коэффициент заполнения: 99, 9%: ±1, 2%. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 150 x 70 x 48 мм. Вес: 255 г.

CEM DT-932N (арт. DT-932N). [В наличии: 0]

7 587 руб.

менее strong, более CEM DT-932N цифровой мультиметр с TrueRMS менее /strong, более с подключаемой термопарой (тип K), для измерения температуры до 760 ℃. Постоянное/ переменное напряжение до 1000 В: ±0.8%. Измерение постоянного и переменного тока до 10 А, погрешность до 1.8%. Измерение сопротивления до 60 МΩ: ±0.8%. Ёмкость 4000 мкФ: ±5.0%. Частота: 10 МГц: ±1.5%. TRUE RMS – Измерение ср. кв. значения напряжения произвольной формы. Для напряжения несинусоидальной формы, погрешность нормируется при следующих условиях: – уровень напряжения не превышает 50% от предела измерения; – частота напряжения не более 500 Гц; – коэффициент амплитуды Ка не более 2 (Ка= Uмакс/Uср. кв.). . менее strong, более Технические характеристики мультиметра DT-932N менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Постоянное напряжение: 1000 В: ±0.5%. менее li, более Переменное напряжение: 1000 В: ±0.8%. менее li, более Постоянный ток: 10 А: ±1.2%. менее li, более Переменный ток: 10 А: ±1.8%. менее li, более Сопротивление: 60 МΩ: ±0.8%. менее li, более Частота: 10 МГц: ±1.5%. менее li, более Емкость: 4000 мкФ: ±5.0%. менее li, более Температура: 760 ℃ / 1400 ℃: ± 3.0%. менее li, более Размеры: 150 x 70 x 48 мм. менее li, более Вес: 255 г. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-965 (арт. DT-965). [В наличии: 0 К]

14 922 руб.

менее strong, более CEM DT-965 цифровой мультиметр в прорезиненном корпусе менее /strong, более , корпус защитит прибор от различных механических повреждений. Автоматическое включение подсветки дисплея и кнопок в темноте. Яркий светодиодный фонарик для работы при слабом освещении. Корпус двойной пластик, IP67 (влаго- и пыленепроницаемый с заглушками или тестовыми проводами). Защита входа: 600В AC RMS или 600В DC. Полоса частот переменного тока и напряжения: 50 до 400Гц. Чувствительность: , более 8В RMS. Защита от перегрузки – диапазоны мА, мкА: предохранитель 800мА/1000В 10А диапазон: предохранитель 10А/1000В. Ширина импульса: от 0,1 до 100мс. Частный диапазон: 5Гц до 10кГц. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-965 менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Постоянное напряжение: от 600мВ до 1000В. менее li, более Переменное напряжение: от 6В до 1000В. менее li, более Постоянный ток: от 600мкА до 10А. менее li, более Переменный ток: от 600мкА до 10А. менее li, более Сопротивление: от 6000м до 60Мом. менее li, более Емкость: от 40нФ до 4000мкФ. менее li, более Частота: от 9,999Гц до 9,999кГц. менее li, более Коэффициент заполнения: 1 до 99%. менее li, более Измеряемая температура: -20 до 780°C. менее li, более Рабочая температура: 0°C - 50 °C. менее li, более Размеры/вес: 170×75×48мм /386 г. менее /uI, более

CEM DT-965BT

13 915 руб.

менее strong, более CEM DT-965BT цифровой мультиметр в прорезиненном корпусе с BlueTooth менее /strong, более , корпус защитит прибор от различных механических повреждений. Автоматическое включение подсветки дисплея и кнопок в темноте. Яркий светодиодный фонарик для работы при слабом освещении. Корпус двойной пластик, IP67 (влаго- и пыленепроницаемый с заглушками или тестовыми проводами). Защита входа: 600В AC RMS или 600В DC. Полоса частот переменного тока и напряжения: 50 до 400Гц. Чувствительность: , более 8В RMS. Защита от перегрузки – диапазоны мА, мкА: предохранитель 800мА/1000В 10А диапазон: предохранитель 10А/1000В. Ширина импульса: от 0,1 до 100мс. Частный диапазон: 5Гц до 10кГц. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-965 BT менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Постоянное напряжение: от 600мВ до 1000В. менее li, более Переменное напряжение: от 6В до 1000В. менее li, более Постоянный ток: от 600мкА до 10А. менее li, более Переменный ток: от 600мкА до 10А. менее li, более Сопротивление: от 6000м до 60Мом. менее li, более Емкость: от 40нФ до 4000мкФ. менее li, более Частота: от 9,999Гц до 9,999кГц. менее li, более Коэффициент заполнения: 1 до 99%. менее li, более Измеряемая температура: -20 до 780°C. менее li, более Рабочая температура: 0°C - 50 °C. менее li, более Размеры/вес: 170×75×48мм /386 г. менее /uI, более

CEM DT-987. [В наличии: К]

12 687 руб.

Промышленный мультиметр в ударопрочном корпусе. Может использоваться внутри и вне помещений. Технические характеристики мультиметра: Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 60мВ-1000В: $\pm 0,9\%$, 600-1000В: $\pm 1,2\%$. Переменное напряжение: 600мВ-1000В: $\pm 1,0\%$ (до 1000 Гц). Постоянный ток: 600мА-10А: $\pm 1,5\%$, 20А с пониженной точностью. Переменный ток: 600мА-10А: $\pm 2,5\%$, 20А с пониженной точностью. Сопротивление: 60МΩ: $\pm 2,0\%$. Емкость: 60нФ-600мкФ: $\pm 2,5\%$, 600-6000мкФ: $\pm 3,5\%$. Частота электронная: 60Гц-10МГц: $\pm 1\%$. Частота электрическая: 40Гц-10кГц: $\pm 0,5\%$. Температура (тип К): -50..760°C: $\pm 2,0\%$. Диодный тест: да. Прозвонка цепей: да. Особенности: 1. True RMS. 2. Графическая шкала. 3. Негативный дисплей.

CEM DT-9908 (арт. DT-9908)

6 887 руб.

менее strong, более CEM DT-9908 цифровой мультиметр менее /strong, более с функциями измерения напряжения до 1000 В, погрешность до 1%. Измерение постоянного и переменного тока до 20 А, погрешность до 2.5%. Измерение сопротивления до 20 Мом. Ёмкость 200 мкФ. Частота: 2 кГц. Измерение температуры, термopара тип К - до 760℃. Автоматическое выключение, подсветка дисплея, диодный тест, прозвонка, HOLD. Все входы мультиметра CEM DT-9908 соответствуют стандартам безопасности EN61010-1 CAT III 600 В, CAT II 1000V. Полная защита диапазонов. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра DT-9908 менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Постоянное напряжение: 1000 В. Точность: $\pm 0,5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 700 В. Точность: $\pm 1,2\%$. менее li, более Постоянный ток: 20 А. Точность: $\pm 2,5\%$. менее li, более Переменный ток: 20 А. Точность: $\pm 3\%$. менее li, более Сопротивление: 20 Мом. Точность: $\pm 0,8\%$. менее li, более Частота: 2000 Hz. Точность: $\pm 1,5\%$. менее li, более Емкость: 200μF. Точность: $\pm 3\%$. менее li, более Тест диодов: да. менее li, более Проверка прозвонкой: да. менее li, более Размеры: 182 мм * 82 мм * 55 мм. менее li, более Вес: 360 г. менее /uI, более

CEM DT-9915 (арт. DT-9915). [В наличии: 0]

8 704 руб.

менее strong, более CEM DT-9915 цифровой мультиметр менее /strong, более с функциями измерения напряжения до 1000 В, погрешность до 2,5%. Измерение постоянного и переменного тока до 10 А, погрешность до 1.5%. Измерение сопротивления до 40 МΩ: $\pm 0,8\%$. Ёмкость 200 мкФ: $\pm 3,0\%$. Частота: 10 МГц: $\pm 1,2\%$. Автовыключение, DATA HOLD, относительные измерения, подсветка дисплея. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра DT-9915 менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Постоянное напряжение: 1000 В: $\pm 0,5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 1000 В: $\pm 0,8\%$. менее li, более Постоянный ток: 10 А: $\pm 1,2\%$. менее li, более Переменный ток: 10 А: $\pm 1,5\%$. менее li, более Сопротивление: 40 МΩ: $\pm 0,8\%$. менее li, более Коэффициент заполнения: 99.9%: $\pm 1,2\%$. менее li, более Частота: 10 МГц: $\pm 1,2\%$. менее li, более Емкость: 200 мкФ: $\pm 3,0\%$. менее li, более Диодный тест, прозвонка цепей. менее li, более Размеры: 182 x 82 x 55 мм. менее li, более Вес: 375 г. менее /uI, более

CEM DT-9926. [В наличии: 0]

10 523 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более CEM DT-9926 цифровой влагозащищенный (IP67) мультиметр с функциями измерения напряжения до 1000В, тока, сопротивления, частоты, а также проверки диодов и цепи на обрыв менее /strong, более представляет собой надежный и многофункциональный измерительный прибор защищенного класса для проведения измерения в полевых условиях, где требуется дополнительная защита от пыли, воды. Мультиметр снабжен большим дисплеем с яркой подсветкой на котором поочередно могут быть отображены следующие измерительные функции: менее uI, более менее li, более Постоянное/переменное напряжение. менее li, более Постоянный/переменный ток. менее li, более Сопротивление. менее li, более Рабочий цикл. менее li, более Частота. менее li, более Прозвонка и тест диодов. менее /uI, более . Все входы мультиметра CEM DT-9926 соответствуют стандартам безопасности EN 61010-1 CAT IV 600V/CAT III 1000V. Цифровой мультиметр CEM DT-9926 внесен в Госреестр СИ под №58550-14 и может быть поверен при необходимости. . менее strong, более Функциональные возможности мультиметра CEM DT-9926 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Цифровой дисплей разрядностью 6000. менее li, более Аналоговая гистограмма. менее li, более Безопасный дизайн. менее li, более Относительный ноль. менее li, более Сохранение данных. менее li, более Режим записи макс./мин. значений. менее li, более Автоматический выбор пределов. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более Широкий диапазон емкости (1000#956;F). менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики влагозащищенного мультиметра DT-9926 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 1000V. Точность: $\pm 0,09\%$. Переменное напряжение: 1000V. Точность: $\pm 0,8\%$. Постоянный ток: 10A. Точность: $\pm 1,0\%$. Переменный ток: 10A. Точность: $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 60M Ω . Точность: $\pm 0,3\%$. Частота: 10 МГц. Точность: $\pm 0,1\%$. Тест диодов: да. Проверка прозвонкой: да. Размеры: 187 мм x 81 мм x 50 мм. Вес: 342 г.

CEM DT-9939 (арт. DT-9939)

29 461 руб.

менее strong, более Профессиональный мультиметр с USB интерфейсов и влагозащитой менее /strong, более . . менее strong, более Функциональные возможности мультиметра менее /strong, более . Защита от перегрузок EN61010-1 CAT IV 600V, CAT III 1000V. Защита входов до 1000В на всех диапазонах. Предохранитель 10A/1000В и 0.5A/1000В на всех токовых диапазонах. Степень влагозащиты IP67. Измерение среднеквадратичных значений True RMS. Измерение AC+DC. Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN. Удержание показаний DATA HOLD. Память 9999 значений. Подсветка дисплея. Тройной цифровой дисплей с графической шкалой. Автовыключение. Фиксация пиковых значений. Беспроводной USB интерфейс. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Разрядность шкалы 40 000 отсчетов. Постоянное напряжение: 1000В: $\pm 0,06\%$. Переменное напряжение: 1000В: $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 10А: $\pm 1,0\%$. Переменный ток: 10А: $\pm 1,5\%$. Сопротивление: 40M#937;: $\pm 0,3\%$. Коэффициент заполнения: 99.9%: $\pm 1,2\%$. Частота: 40МГц: $\pm 0,1\%$. Емкость: 40мФ: $\pm 3,5\%$. Температура: 1200°C: $\pm 1,0\%$. Петлевой ток: 4 – 20мА. Питание: крона, 9В. Габаритные размеры: 183 x 82 x 55 мм. Вес: 447 г.

Extech DM220

8 462 руб.

менее strong, более Карманный мультиметр Extech DM220 менее /strong, более выполняет 11 измерительных функций. В мультиметр встроен бесконтактный индикатор напряжения, который позволяет быстро и безопасно обнаружить цепи под напряжением. Большой дисплей с крупными символами и яркой подсветкой позволяют работать даже в слабоосвещенных местах. С помощью мультиметра DM220 можно протестировать диоды и прозвонить цепи со звуковым сигналом. менее strong, более Технические характеристики карманного мультиметра DM220 менее /strong, более . Измерение постоянного напряжения: от 0,1мВ до 600 В. Измерение переменного напряжения: от 1мВ до 600 В. Измерение сопротивления: от 0,10м до 40 M Ω . Измерение постоянной силы тока: от 0,1 мкА до 200 мА. Измерение переменной силы тока: от 0,1 мкА до 200 мА. Измерение частоты: от 0,001 гГц до 10 кГц. Измерение емкости: от 0,001 нФ до 200 мкФ. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Тестирование диодов: да. Прозвонка цепей: да. Размеры: 120 x 55 x 40 мм. Вес: 145 г.

Extech EX310

7 358 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр EX310 с индикатором напряжения и функцией переключения диапазонов менее /strong, более выполняет 9 измерительных функций и используется для решения простых задач в электрических сетях. С помощью бесконтактного индикатора напряжения можно легко обнаружить провод под напряжением. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX310 менее /strong, более . Бесконтактный индикатор напряжения: от 100 до 600В AC. Напряжение переменного тока: от 0,1В до 600В. Напряжение постоянного тока: от 0,1мВ до 600В. Сила постоянного и переменного тока: от 0,1мА до 10А. Сопротивление: от 0,10м до 2000к Ω . Базовая точность (VDC): $\pm 0,5\%$. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Тестирование диодов и проверка цепи на обрыв: да. Размеры мультиметра: 147 x 76 x 42 мм. Вес: 260 г.

Extech EX320

9 198 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр EX320 с индикатором напряжения и функцией автоматического переключения диапазонов менее /strong, более выполняет 8 измерительных функций и используется для решения простых задач в электрических сетях. С помощью бесконтактного индикатора напряжения можно легко обнаружить провод под напряжением. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX320 менее /strong, более . Бесконтактный индикатор напряжения: от 100 до 600В AC. Напряжение переменного тока: от 0,1В до 600В. Напряжение постоянного тока: от 0,1мВ до 600В. Сила постоянного и переменного тока: от 0,1мА до 10А. Сопротивление: от 0,10м до 20M Ω . Базовая точность (VDC): $\pm 0,5\%$. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Тестирование диодов и проверка цепи на обрыв: да. Размеры мультиметра: 147 x 76 x 42 мм. Вес: 260 г.

Extech EX330

11 038 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр EX330 с индикатором напряжения, функциями измерения температуры и автоматического переключения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

диапазоном менее /strong, более выполняет 12 измерительных функций и используется для решения простых задач в электрических сетях. С помощью бесконтактного индикатора напряжения можно легко обнаружить провод под напряжением. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX330 менее /strong, более . Бесконтактный индикатор напряжения: от 100 до 600 В AC. Напряжение переменного тока: от 0,1 В до 600 В. Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 600 В. Сила постоянного и переменного тока: от 0,1 мА до 10 А. Сопротивление: от 0,1 Ом до 40 МОм. Емкость: от 0,001 нФ до 200 мкФ. Частота: от 0,001 Гц до 10 МГц. Измерение температуры (тип К): от -20 до 750 °С. Тестирование диодов и проверка цепи на обрыв: да. Базовая точность (VDC): ±0,5%. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Размеры мультиметра: 147 x 76 x 42 мм. Вес: 260 г.

Extech EX410A

8 279 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр EX410A менее /strong, более с возможностью измерения температуры термопарой тип К, и ручным выбором диапазона. EX410A измеряет переменное/постоянное напряжение и ток, сопротивление, диод. Термометр типа К для контактного измерения температуры в диапазоне от -20 до 750 °С. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX410A менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Усреднение/истинное среднеквадратичное значение: Усреднение. менее li, более Базовая точность (В постоянного тока): ±0,5%. менее li, более Напряжение переменного тока: от 1 мВ до 600 В. менее li, более Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 600 В. менее li, более Переменный ток: от 0,1 мА до 10 А. менее li, более Постоянный ток: от 0,1 мкА до 10 А. менее li, более Сопротивление: от 0,1 Ом до 20 МОм. менее li, более Температура (тип К): -20 до 750 °С. менее li, более Проверка диодов/непрерывность: да. менее li, более Габаритные размеры: 187 x 81 x 50 мм. менее li, более Масса: 342 г. менее /u1, более

Extech EX470A

24 839 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр EX470A TRUE RMS менее /strong, более с инфракрасным термометром, измерением емкости, частоты и рабочего цикла, а также 2 выносными датчиками типа К. ИК-термометр бесконтактно измеряет температуру поверхности от -20 до 270 °С. Термометр типа К для контактного измерения температуры в диапазоне от -20 до 750 °С. Функции мультиметра включают переменное и постоянное напряжение до 600 В, переменный и постоянный ток до 10 А, сопротивление до 40 МОм, прозвонку цепи и проверку диодов. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX470A менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Температура (ИК): -50 до 270 °С. менее li, более Температура (тип К): -20 до 750 °С. менее li, более TRUE RMS – истинное среднеквадратичное значение. менее li, более Базовая точность (В постоянного тока): ±0,3%. менее li, более Напряжение переменного тока: от 0,1 мВ до 600 В. менее li, более Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 600 В. менее li, более Переменный ток: от 0,1 мкА до 10 А. менее li, более Постоянный ток: от 0,1 мкА до 10 А. менее li, более Сопротивление: от 0,1 Ом до 40 МОм. менее li, более Емкость: от 0,01 нФ до 100 мкФ. менее li, более Частота: от 0,001 Гц до 10 МГц. менее li, более Проверка диодов/непрерывность. менее li, более Габаритные размеры: 187 x 81 x 50 мм. менее li, более Масса: 342 г. менее /u1, более

Extech EX503

17 478 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр Extech EX503 менее /strong, более выполняет 10 измерительных функций, используется для работы в тяжелых условиях. Мультиметр имеет двойной водонепроницаемый и противоударный корпус соответствующий стандарту IP67. Большой дисплей промышленного мультиметра EX503 имеет яркую подсветку. Мультиметр EX503 имеет функцию удержания максимальных, минимальных и относительных значений. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX503 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 1000 В. Напряжение переменного тока: от 0,1 мВ до 1000 В. Сила постоянного тока: от 0,1 мА до 10 А. Сила переменного тока: от 0,1 мА до 20 А. Сопротивление: от 0,1 Ом до 40 МОм. Частота электрическая: от 5 Гц до 1 кГц. Частота электронная: от 0,001 Гц до 10 МГц. Емкость: от 0,01 нФ до 100 мкФ. Тестирование диодов: да. Проверка цепи на обрыв: да. Базовая точность: 0,5%. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Размеры мультиметра: 184 x 83 x 57 мм. Вес: 350 гр.

Extech EX505

21 158 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр Extech EX505 с режимом измерения TRUE RMS менее /strong, более выполняет 11 измерительных функций, используется для работы в тяжелых условиях и измеряет температуру, с помощью термопары. Мультиметр имеет двойной водонепроницаемый и противоударный корпус соответствующий стандарту IP67. Большой дисплей промышленного мультиметра EX505 имеет яркую подсветку. Мультиметр EX505 имеет функцию удержания максимальных, минимальных и относительных значений. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX505 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 1000 В. Напряжение переменного тока: от 0,1 мВ до 1000 В. Сила постоянного тока: от 0,1 мА до 10 А. Сила переменного тока: от 0,1 мА до 20 А. Сопротивление: от 0,1 Ом до 40 МОм. Частота электрическая: от 5 Гц до 1 кГц. Частота электронная: от 0,001 Гц до 10 МГц. Емкость: от 0,01 нФ до 100 мкФ. Измерение температуры (тип К): от -20 до 750 °С. Тестирование диодов: да. Проверка цепи на обрыв: да. Базовая точность: 0,5%. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Размеры мультиметра: 184 x 83 x 57 мм. Вес: 350 гр.

Extech EX520

33 118 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр Extech EX520 с режимом измерения TRUE RMS менее /strong, более выполняет 11 измерительных функций, используется для работы в тяжелых условиях и измеряет температуру, с помощью термопары. Мультиметр имеет двойной водонепроницаемый и противоударный корпус соответствующий стандарту IP67. Большой дисплей промышленного мультиметра EX520 имеет яркую подсветку. Мультиметр EX520 имеет функцию удержания максимальных, минимальных и относительных значений. менее strong, более Технические характеристики мультиметра



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

EX520 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 1000 В. Напряжение переменного тока: от 1 мВ до 1000 В. Сила постоянного тока: от 0,1 мкА до 20 А. Сила переменного тока: от 0,1 мкА до 20 А. Сопротивление: от 0,1 Ом до 60 МОм. Частота электрическая: от 10 Гц до 400 Гц. Частота электронная: от 0,001 Гц до 40 МГц. Емкость: от 0,01 нФ до 1000 мкФ. Измерение температуры (тип К): от -45 до 750 °С. Тестирование диодов: да. Проверка цепи на обрыв: да. Базовая точность: 0,09%. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Размеры мультиметра: 184 x 83 x 57 мм. Вес: 350 г.

Extech EX530

40 478 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр Extech EX530 с режимом измерения TRUE RMS менее /strong, более выполняет 11 измерительных функций, используется для работы в тяжелых условиях и измеряет температуру, с помощью термопары. Мультиметр имеет двойной водонепроницаемый и противоударный корпус соответствующий стандарту IP67. Большой дисплей промышленного мультиметра EX530 имеет яркую подсветку. Мультиметр EX530 имеет функцию удержания максимальных, минимальных и относительных значений. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX530 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 0,01 мВ до 1000 В. Напряжение переменного тока: от 0,01 мВ до 1000 В. Сила постоянного тока: от 0,01 мкА до 20 А. Сила переменного тока: от 0,1 мкА до 20 А. Сопротивление: от 0,01 Ом до 40 МОм. Частота электрическая: от 40 Гц до 400 Гц. Частота электронная: от 0,001 Гц до 100 МГц. Емкость: от 0,001 нФ до 40 мФ. Измерение температуры (тип К): от -45 до 750 °С. Тестирование диодов: да. Проверка цепи на обрыв: да. Базовая точность: 0,06%. Разрядность шкалы: 40 000 отсчетов. Размеры мультиметра: 184 x 83 x 57 мм. Вес: 350 г.

Extech EX542. [В наличии: 0]

46 800 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр TRUE RMS и регистратор данных, с беспроводным интерфейсом ПК (433 МГц) Extech EX542 с возможностью измерения температуры менее /strong, более идеально подходит для работы в тяжелых условиях. Мультиметр выполняет 12 измерительных функций. С помощью идущей в комплекте термопары типа К, мультиметр измеряет температуру объектов в диапазон от -45 до +750 °С. менее strong, более Технические характеристики мультиметра EX542 менее /strong, более . Напряжение переменного тока: от 0,01 мВ до 1000 В. Напряжение постоянного тока: от 0,01 мВ до 1000 В. Сила постоянного и переменного тока: от 0,01 мкА до 20 А. Сопротивление: 0,01 Ом до 40 МОм. Емкость: от 0,001 нФ до 40 мФ. Частота электрическая: от 40 Гц до 400 Гц. Частота электронная: от 0,001 Гц до 100 МГц. Диапазон измеряемых температур: от -45 до 750 °С. Базовая точность (VDC): 0,06%. Разрядность шкалы: 40000 отсчетов. Тестирование диодов и проверка цепи на обрыв: да. Размеры мультиметра: 184 x 83 x 57 мм. Вес: 349 г.

Fluke 106 (арт. 4367927). [В наличии: 0]

13 300 руб.

менее strong, более Fluke 106 недорогой цифровой мультиметр менее /strong, более . Ключевые особенности: Напряжение, сопротивление, неразрывность целостность, емкость. Входная клемма для измерений переменного и постоянного тока силой до 10 А и тока. Удержание показаний. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ № 57587-14. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 106 (4367927) менее /strong, более : менее b, более Характеристики точности менее /b, более : менее u1, более менее li, более Переменное напряжение: 6,000 В (погрешность $\pm 1,0\% + 3$). 60,00 В (погрешность $\pm 1,0\% + 3$). 600,0 В (погрешность $\pm 1,0\% + 3$). менее li, более Постоянное напряжение в вольтах: 6,000 В (погрешность $\pm 0,5\% + 3$). 60,00 В (погрешность $\pm 0,5\% + 3$). 600,0 В (погрешность $\pm 0,5\% + 3$). менее li, более Напряжение переменного тока (милливольты): 600,0 мВ (погрешность $\pm 3,0\% + 3$). менее li, более Проверка диодов: 2,000 В (погрешность $\pm 10\%$). менее li, более Сопротивление: 400,0 Ом (погрешность $\pm 0,5\% + 3$). 4,000 кОм (погрешность $\pm 0,5\% + 2$). 40,00 кОм (погрешность $\pm 0,5\% + 2$). 40,00 кОм (погрешность $\pm 0,5\% + 2$). 4,000 МОм (погрешность $\pm 0,5\% + 2$). 40,00 МОм (погрешность $\pm 1,5\% + 3$). менее li, более Емкость: 50,00 нФ (погрешность $\pm 2\% + 5$). 500,0 нФ (погрешность $\pm 2\% + 5$). 5,000 мкФ (погрешность $\pm 5\% + 5$). 50,00 мкФ (погрешность $\pm 5\% + 5$). 500,0 мкФ (погрешность $\pm 5\% + 5$). 1000 мкФ (погрешность $\pm 5\% + 5$). менее li, более Частота: 50,00 Гц. 500,0 Гц. 5,000 кГц. 50,00 кГц. 100,0 кГц. (10 Гц – 100 кГц). менее li, более Переменный ток (40–200 Гц): 4,000 А (погрешность $\pm 1,5\% + 3$). 10,00 А (погрешность $\pm 1,5\% + 3$). менее /u1, более . менее b, более Общие характеристики менее /b, более : менее u1, более менее li, более Максимальное напряжение между любой клеммой и потенциалом земли: 600 В. менее li, более ЖК-дисплей: 6000 отсчетов, скорость обновления – 3/с. менее li, более Тип элемента питания: 2 AAA, NEDA 24 А, IEC LR03. менее li, более Степень защиты: IEC 60529: IP 40. менее li, более Размер: 142 x 69 x 28 мм. Вес: 200 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0 °С до +40 °С. менее /u1, более

Fluke 107 (арт. 4367966). [В наличии: 0]

23 760 руб.

менее strong, более Fluke 107 бюджетный цифровой мультиметр менее /strong, более представляет собой самый компактный измерительный прибор, который с легкостью помещается на ладони, имеет, как и остальные приборы Флюк, высокую надежность и точность, а также чрезвычайно прост в использовании. Маленький мультиметр Флюк 107 подойдет для специалиста, которому очень важна надежность и безопасность, не выходя за рамки бюджета. Корпус прибора очень прочен – прибор выдерживает падение с высоты 1 метр. Количество кнопок на лицевой поверхности мультиметра 107 сведено к минимуму, а управление не вызовет никаких затруднений даже у пользователя, не изучившего инструкцию пользователя. Fluke 107 создан для электриков, работающих в промышленном секторе, которым необходим компактный, надежный, безопасный прибор, находящийся всегда под рукой и занимающий минимум места. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ, № 57587-14. . менее strong, более Мультиметр Fluke 107 выполняет следующие функции: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Измерение переменного и постоянного напряжения. менее li, более Измерение переменный и постоянной силы тока до 10 А. менее li, более Измерение сопротивления. менее li, более Измерение емкости. менее li, более Измерение частоты. менее li, более Проверка диодов. менее li, более Проверка целостности. менее li, более Измерение коэффициента заполнения. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 107 менее /strong, более . Напряжение переменного тока. Диапазон измерения: 600,0 В; 60,00 В; 6,000 В. Разрешение: 0,1 В; 0,01 В; 0,001 В. Погрешность: 1,0 % + 3. Напряжение постоянного тока. Диапазон измерения: 600,0 В; 60,00 В;



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

6,000 В. Разрешение: 0,1 В; 0,01 В; 0,001 В. Погрешность: 0,5 % + 3. Переменный и постоянный ток. Диапазон измерения: 10,0 А; 4,000 А. Разрешение: 0,001 А; 0,01 А. Погрешность: 1,5 % + 3. Сопротивление. Диапазон измерения: 40,00 МОм; 4,000 МОм; 400,0 кОм; 40,00 кОм; 4,000 кОм; 400,0 Ом. Разрешение: 0,01 МОм; 0,001 МОм; 0,1 кОм; 0,01 кОм; 0,001 кОм; 0,1 Ом. Погрешность: 1,5% + 3; 0,5 % + 2; 0,5 % + 2; 0,5 % + 2; 0,5 % + 2; 0,5 % + 3. Емкость. Диапазон измерения: 1000 мкФ; 500,0 мкФ; 50,00 мкФ; 5,000 мкФ; 500,0 нФ; 50,00 нФ. Разрешение: 1 мкФ; 0,1 мкФ; 0,01 мкФ; 0,001 мкФ; 0,1 нФ; 0,01 нФ. Погрешность: 5 % + 5. Частота. Диапазон измерения: 100,0 кГц; 50,00 Гц; 5,000 кГц; 500,0 Гц; 50,00 Гц. Разрешение: 1 мкФ; 0,1 мкФ; 0,01 мкФ; 0,001 мкФ; 0,1 нФ; 0,01 нФ. Погрешность: 5 % + 5. Проверка диодов. Диапазон измерения: 2,000 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: 10 %. Коэффициент заполнения. Диапазон: от 0,1 % до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Погрешность: 1 %. Общие характеристики: Габариты: 142 мм x 69 мм x 28 мм. Вес: 200 г. Элемент питания: батарейки типа "AAA".

Fluke 113 (арт. 3088053)

21 557 руб.

менее strong, более Мультиметр начального уровня менее /strong, более . менее strong, более Мультиметр FLUKE 113 менее /strong, более истинных среднеквадратичных значений True-RMS. Компактный инструмент позволяет производить измерения одной рукой. Модель мультиметра имеет функцию Fluke VCHECK, дополнительные измерительные функции, подсветку дисплея и соответствует стандартам безопасности. менее strong, более Отличия мультиметра FLUKE 113 от аналогов менее /strong, более . 1. VCHECK функция LoZ для измерения с низким входным сопротивлением позволяет одновременно измерять напряжения и проверять целостность цепи. 2. Емкость, проверка диодов. менее strong, более Технические данные мультиметра FLUKE 113 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 600 В. Напряжение переменного тока: 600 В. Постоянный ток: 10,00 А. Переменный ток: 10,00 А. Сопротивление: 40 МОм (113: 60 кОм). Емкость: 10000 мкФ. Тип батареи: 9 вольт, щелочная. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 167 x 84 x 46 мм. Вес: 0,55 кг.

Fluke 114

23 184 руб.

менее strong, более Мультиметр начального уровня менее /strong, более . менее strong, более Электрический мультиметр FLUKE 114 менее /strong, более подходит для поиска неисправностей в электрических сетях и проведения простых измерений "годен-не годен" в электрических сетях жилых и промышленных помещений. В нем имеются все основные функции плюс специальная функция, которая позволяет предотвращать ложные показания вследствие считывания блуждающих напряжений. менее strong, более Отличия мультиметра FLUKE 114 от аналогов менее /strong, более . 1. LoZ: низкое входное сопротивление для предотвращения считывания блуждающих напряжений. 2. Фиксирование минимальных, максимальных и средних значений для регистрации колебаний сигналов. менее strong, более Технические данные мультиметра FLUKE 114 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 600 В. Напряжение переменного тока: 600 В. Постоянный ток: 10,00 А. Переменный ток: 10,00 А. Сопротивление: 40 МОм (113: 60 кОм). Емкость: 10000 мкФ. Частота: 50 кГц. Тип батареи: 9 вольт, щелочная. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 167 x 84 x 46 мм. Вес: 0,55 кг.

Fluke 115 (арт. 2583583). [В наличии: 0]

44 400 руб.

менее strong, более Мультиметр для работы в полевых условиях FLUKE 115 менее /strong, более предназначен для повседневного использования специалистами, выполняющими измерения электрического и электронного оборудования в полевых условиях, когда для упрощения работы требуются дополнительные функции. Мультиметр Fluke 115 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 42446-09. менее strong, более Отличия мультиметра FLUKE 115 от аналогов менее /strong, более . 1. Фиксация показаний. 2. Частота, емкость, проверка диодов. 3. Фиксирование минимальных, максимальных и средних значений для регистрации колебаний сигналов. менее strong, более Технические данные мультиметра FLUKE 115 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 600 В. Напряжение переменного тока: 600 В. Постоянный ток: 10,00 А. Переменный ток: 10,00 А. Сопротивление: 40 МОм (113: 60 кОм). Емкость: 10000 мкФ. Частота: 50 кГц. Тип батареи: 9 вольт, щелочная. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 167 x 84 x 46 мм. Вес: 0,55 кг.

Fluke 116

30 240 руб.

менее strong, более Мультиметр для систем отопления, вентиляции, кондиционирования менее /strong, более . менее strong, более Мультиметр с функцией измерения температуры и малых токов FLUKE 116 менее /strong, более предназначен для инженеров, обслуживающих системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. В нем имеется индикатор температуры и диапазона измерения тока в микроамперах, что позволяет быстро разрешать проблемы в этих системах. менее strong, более Отличия мультиметра FLUKE 116 от аналогов менее /strong, более . 1. AutoVolt: автоматический выбор напряжения переменного, постоянного тока. 2. Встроенный термометр для обследования систем отопления, вентиляции кондиционирования воздуха. 3. Функция измерения микротоков для проверки датчиков пламени. менее strong, более Технические данные мультиметра FLUKE 116 менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 600 В. Напряжение переменного тока: 600 В. Постоянный ток: 10,00 А. Переменный ток: 10,00 А. Сопротивление: 40 МОм (113: 60 кОм). Емкость: 10000 мкФ. Частота: 50 кГц. Температура: -40С до +400С. Тип батареи: 9 вольт, щелочная. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 167 x 84 x 46 мм. Вес: 0,55 кг.

Fluke 117 (арт. 2583647)

43 560 руб.

менее strong, более Мультиметр для электриков. менее /strong, более Отличная работа прозвонки, барграф, качественные измерительные щупы в комплекте. менее strong, более Мультиметр FLUKE 117 менее /strong, более с бесконтактным индикатором напряжения, рекомендован для использования электромонтерами в промышленных помещениях, в больницах, школах. В приборе предусмотрены дополнительные функции, например, бесконтактный



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

индикатор напряжения, которые позволяют работать быстрее и безопаснее. менее strong, более Отличия мультиметра FLUKE 117 от аналогов менее strong, более . 1. VoltAlert бесконтактный индикатор напряжения. 2. LoZ: низкое входное сопротивление для предотвращения считывания блуждающих напряжений. 3. Фиксирование минимальных, максимальных и средних значений для регистрации колебаний сигналов. менее strong, более Технические данные мультиметра FLUKE 117 менее strong, более . Напряжение постоянного тока: 600 В. Напряжение переменного тока: 600 В. Постоянный ток: 10.00 А. Переменный ток: 10.00 А. Сопротивление: 40 МОм (113: 60 кОм). Емкость: 10000 мкФ. Частота: 50 кГц. VCHEK: 600,0 В AC/DC. Входной импеданс: 10 МОм (измерено в Вива-Телеком). Тип батареи: 9 вольт, щелочная. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 167 x 84 x 46 мм. Вес: 0,55 кг.

Fluke 15B (арт. 4228301). [В наличии: 0]

16 240 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Fluke 15B менее strong, более измеряет постоянные, переменные токи и напряжения, сопротивление, используется при прозвонке электрических цепей и дополнительно для тестирования диодов и измерения ёмкости. Мультиметр применяется в промышленности и полевых измерениях, в организации сервисного обслуживания мобильных телефонов и прочих средств телекоммуникации, при эксплуатации электроустановок и систем питания, в различных технологических процессах, автосервисе, разнообразных отраслях электроники. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Основные технические характеристики мультиметра Fluke 15B менее strong, более . Диапазон измерения постоянного напряжения (DCV): от 0,1 мВ (mV) до 1000 В (V). Точность измерений постоянного напряжения (DCV): 0,5%+3. Диапазон измерения переменного напряжения (ACV): от 0,1 мВ (mV) до 1000 В (V). Точность измерений переменного напряжения (ACV): 1,0%+3,0%+3. Диапазон измерения постоянного тока (DC): от 0,1 мкА (μA) до 10 А (A). Точность измерений постоянного тока (DC): 1,5%+3. Диапазон измерения переменного тока (AC): от 0,1 мкА (μA) до 10 А (A). Точность измерений переменного тока (AC): 1,5%+3. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 Ом (Ω) до 40 МОм (MΩ). Точность измерений сопротивления (Ω): от 0,5%+3(2) до 1,5%+3. Диапазон измерения ёмкости: от 0,01 нФ (nF) до 100 мкФ (F). Точность измерений ёмкости (nF, F): 1,0%+3,0%+3.

Fluke 15B+ (арт. 4404222)

20 460 руб.

менее strong, более Fluke 15B+ это замена популярного мультиметра Fluke 15B менее strong, более . Мультиметр Флюк 15B+ это младшая модель из бюджетной линейки цифровых мультиметров, применяемый для измерения параметров электрических цепей. Не смотря на свою стоимость, прибор обладает широким функционалом и способен заменить собой сразу несколько приборов, предназначенных для измерения электрических характеристик, включая: амперметр, вольтметр, омметр, измеритель емкости, тестер целостности цепи и работоспособности полупроводниковых диодов и светодиодов. В отличие от предыдущей модели, Fluke 15B+ имеет широкоформатный экран, на котором может отображаться большой объем цифровой информации. Также, можно отметить соответствие корпуса прибора стандарту безопасной эксплуатации CAT III 600V. Установка пределов измерения может производиться как в ручном, так и в автоматическом режиме, что позволяет по мере необходимости выбирать между повышенной скоростью измерений и более точной настройкой мультиметра. Для большего удобства измерений мультиметр Fluke 15B+ предусматривает функцию "HOLD", фиксирующую на экране данные последнего замера. Это позволяет осуществлять измерения, не глядя на экран. Режим звуковой сигнализации позволяет тестировать электрические цепи на целостность и проверять работоспособность диодов. Купить мультиметр Fluke 15B+ хорошее решение для специалистов по обслуживанию средств телекоммуникации, силовых установок, электронных устройств, электроэнергетических систем. Цифровой мультиметр Fluke 15B+ внесен в Государственный Реестр СИ и может быть поверен. менее strong, более Основные технические характеристики мультиметра Fluke 15B+ менее strong, более . Диапазон измерения постоянного напряжения (DCV): от 0,1 мВ (mV) до 1000 В (V). Точность измерений постоянного напряжения (DCV): 0,5%+3. Диапазон измерения переменного напряжения (ACV): от 0,1 мВ (mV) до 1000 В (V). Точность измерений переменного напряжения (ACV): 1,0%+3,0%+3. Диапазон измерения постоянного тока (DC): от 0,1 мкА (μA) до 10 А (A). Точность измерений постоянного тока (DC): 1,5%+3. Диапазон измерения переменного тока (AC): от 0,1 мкА (μA) до 10 А (A). Точность измерений переменного тока (AC): 1,5%+3. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 Ом (Ω) до 40 МОм (MΩ). Точность измерений сопротивления (Ω): от 0,5%+3(2) до 1,5%+3. Диапазон измерения ёмкости: от 0,01 нФ (nF) до 100 мкФ (F). Точность измерений ёмкости (nF, F): 1,0%+3,0%+3. Подсветка: Есть. Дисплей: 4000 отсчетов, обновление 3/сек. Питание: 2 AA, NEDA 15A, IEC LR6. Время работы от батареи: 500 часов. Рабочая: от 0°C до 40°C. Размеры (ВxШxГ): 183 x 91 x 49,5 мм. Вес: 455 г. Защита: IP40. Безопасность: IEC 61010-1, IEC 61010-2-030 CAT III 600 V, CAT II 1000 V, Pollution Degree 2. Оборудования класса А (оборудование промышленности, телерадиовещания и связи).

Fluke 175 (арт. 1592901)

44 497 руб.

менее strong, более Лабораторный мультиметр Fluke 175 менее strong, более может использоваться в полевых условиях, обладает возможностями, необходимыми для обнаружения большинства проблем в электрических и электромеханических системах обогрева и вентиляции. Мультиметр измеряет истинные среднеквадратические значения, обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности, и имеет легко читаемый дисплей большого размера. Мультиметр внесен в Государственный Реестр СИ под №-27489-04. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 175 менее strong, более . Постоянное напряжение: 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: +/- (0,15%+2). Переменное напряжение: 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: +/- (1,0%+3). Постоянный ток: 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: +/- (1,0%+3). Переменный ток: 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: +/- (1,5%+3). Сопротивление: 50 МОм; Разрешение: 0,1 Ом; Погрешность: +/- (0,9%+1). Емкость: 10000 мкФ; Разрешение: 1 нФ; Погрешность: +/- (1,2%+2). Частота: 100 кГц; Разрешение: 0,01 Гц; Погрешность: +/- (0,1%+1). Температура: от -40 до +400 С; Разрешение: 0,1 С. Срок службы батареи: щелочная батарея, нормальный срок службы 200 ч. Размер (В x Ш x Г): 185 x 90 x 43 мм. Масса: 0,42 кг.

Fluke 177 (арт. 1592874)

52 583 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Лабораторный мультиметр Fluke 177 менее strong, более может использоваться в полевых условиях, обладает возможностями, необходимыми для обнаружения большинства проблем в электрических и электромеханических системах обогрева и вентиляции. Мультиметр измеряет истинные среднеквадратические значения, обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности, и имеет легко читаемый дисплей большого размера. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под №-27489-04. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 177 менее strong, более . Постоянное напряжение: . 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: $\pm(0,09\%+2)$. Переменное напряжение: . 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: $\pm(1,0\%+3)$. Постоянный ток: . 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: $\pm(1,0\%+3)$. Переменный ток: . 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: $\pm(1,5\%+3)$. Сопротивление: . 50 МОм; Разрешение: 0,1 Ом; Погрешность: $\pm(0,9\%+1)$. Емкость: . 10000 мкФ; Разрешение: 1 нФ; Погрешность: $\pm(1,2\%+2)$. Частота: . 100 кГц; Разрешение: 0,01 Гц; Погрешность: $\pm(0,1\%+1)$. Срок службы батареи: щелочная батарея, нормальный срок службы 200 ч. Размер (В x Ш x Г): 185 x 90 x 43 мм. Масса: 0,42 кг.

Fluke 179 (арт. 1592842). [В наличии: K]

86 940 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр для работы в полевых условиях менее strong, более . менее strong, более Мультиметр Fluke 179 менее strong, более может использоваться в полевых условиях, обладает возможностями, необходимыми для обнаружения большинства проблем в электрических и электромеханических системах обогрева и вентиляции. Мультиметр измеряет истинные среднеквадратические значения, обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности, и имеет легко читаемый дисплей большого размера. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под №-27489-04. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 179 менее strong, более . Постоянное напряжение: . 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: $\pm(0,09\%+2)$. Переменное напряжение: . 1000 В; Разрешение: 0,1 мВ; Погрешность: $\pm(1,0\%+3)$. Постоянный ток: . 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: $\pm(1,0\%+3)$. Переменный ток: . 10 А; Разрешение: 0,01 мА; Погрешность: $\pm(1,5\%+3)$. Сопротивление: . 50 МОм; Разрешение: 0,1 Ом; Погрешность: $\pm(0,9\%+1)$. Емкость: . 10000 мкФ; Разрешение: 1 нФ; Погрешность: $\pm(1,2\%+2)$. Частота: . 100 кГц; Разрешение: 0,01 Гц; Погрешность: $\pm(0,1\%+1)$. Температура: . От -40С до +400С; Разрешение: 0,1С; Погрешность: $\pm(1,0\%+10)$. Срок службы батареи: щелочная батарея, нормальный срок службы 200 ч. Габаритные размеры (В x Ш x Д): 185 x 90 x 43 мм. Вес: 0,42 кг. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 179 менее strong, более

Fluke 179-EDA2-Kit (арт. 3947719)

66 745 руб.

менее strong, более Комплект мультиметра Fluke для специалистов обслуживающих электронные системы менее strong, более . менее strong, более Надежный комплект с мультиметром 179-EDA2-Kit менее strong, более разработан специально для специалистов в области электронных систем. Надежный мультиметр Fluke 179 категории 1000 В CAT III с подсветкой и набором промышленных измерительных щупов в легком мягком футляре для прибора и всех принадлежностей. В состав набора входят силиконовые измерительные пробники TL224 SureGrip, электронные измерительные щупы TL910, мощные зажимы AC280 SureGrip, встроенный датчик температуры 80BK и держатель ToolPak для подвешивания прибора. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 179 менее strong, более . Постоянное и переменное напряжение: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 10 А. Сопротивление: 50 МОм. Емкость: 10000 мкФ. Частота: 100 кГц. Температура: от -40°C до +400°C.

Fluke 179-MAG2-Kit (арт. 4869295)

59 699 руб.

менее strong, более Комплект мультиметра Fluke для специалистов обслуживающих электронные системы менее strong, более . менее strong, более Надежный комплект с мультиметром 179-MAG2-Kit менее strong, более разработан специально для специалистов в области электронных систем. Надежный мультиметр Fluke 179 категории 1000 В CAT III с подсветкой и набором промышленных измерительных щупов в легком мягком футляре для прибора и всех принадлежностей. В состав набора входят силиконовые измерительные пробники TL224 SureGrip, TP4 измерительные щупы, AC220, зажимы с зацепкой, встроенный датчик температуры 80BK и фонарик Mini-MagLite. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 179 менее strong, более . Постоянное и переменное напряжение: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 10 А. Сопротивление: 50 МОм. Емкость: 10000 мкФ. Частота: 100 кГц. Температура: от -40°C до +400°C.

Fluke 17B (арт. 4228312). [В наличии: 0]

17 382 руб.

менее strong, более ВНИМАНИЕ! Внимание! Fluke 17B снят с производства. Заменяйте данный прибор на улучшенную версию: менее a href="https://viva-telecom.org/13832/fluke/17b-plus/" более Fluke 17B+ менее a, более менее strong, более . менее strong, более В отличие от 15B и 18B, мультиметр Fluke 17B измеряет частоту и температуру поверхности, с помощью термопары менее strong, более . менее strong, более Мультиметр Fluke 17B менее strong, более измеряет постоянные, переменные токи и напряжение, сопротивление, используется при прозвонке электрических цепей и дополнительно для тестирования диодов и измерения ёмкостей. Имеется режим измерения температуры (комплектуются термопарой), возможность относительных измерений. Мультиметр 17B используется в промышленности и полевых измерениях, в организации сервисного обслуживания мобильных телефонов и прочих средств телекоммуникации, при эксплуатации электроустановок и систем питания, в различных технологических процессах, автосервисе, разнообразных отраслях электроники. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 17B менее strong, более . Диапазон измерения постоянного напряжения (DCV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений постоянного напряжения (DCV): 0,5%+3. Диапазон измерения переменного напряжения (ACV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений переменного напряжения (ACV): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения постоянного тока (DC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений постоянного тока (DC): 1,5%+3. Диапазон измерения переменного тока (AC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений переменного тока (AC): 1,5%+3. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 Ом (Ω) до 40 Мом (MΩ). Точность измерений сопротивления (Ω): от 0,5%+3(2) до 1,5%+3. Диапазон измерения ёмкости: от 0,01 нФ (nF) до 100 мкФ (F). Точность измерений ёмкости (nF, F): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

температуры: от -55 °C до +400 °C. Точность измерений температуры: от 2,0%+1°C до 9%+2°C. Диапазон измерения частоты: от 10 Гц (Hz) до 100 кГц (KHz). Точность измерений частоты: 0,1%+3. Коэффициент заполнения является безразмерной величиной и измеряется в %. Точность измерений коэффициента заполнения: 1% (при частоте сигнала 50Гц (Hz)). На замену выпускается Fluke 17B+.

Fluke 17B+ (арт. 4404246). [В наличии: 0 К]

26 800 руб.

мультиметр Fluke 17B+ измеряет частоту и температуру поверхности, с помощью термопары, более . мультиметр Fluke 17B+ измеряет постоянные, переменные токи и напряжение, сопротивление, используется при прозвонке электрических цепей и дополнительно для тестирования диодов и измерения ёмкостей. Имеется режим измерения температуры (комплектуется термопарой), возможность относительных измерений. Мультиметр 17B используется в промышленности и полевых измерениях, в организации сервисного обслуживания мобильных телефонов и прочих средств телекоммуникации, при эксплуатации электроустановок и систем питания, в различных технологических процессах, автосервисе, разнообразных отраслях электроники. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ № 59778-15. Технические данные мультиметра Fluke 17B+ : Разрядность дисплея: 4000 отсчетов. Диапазон измерения постоянного напряжения (DCV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений постоянное напряжение (DCV): 0,5%+3. Диапазон измерения переменного напряжения (ACV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений переменного напряжения (ACV): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения постоянного тока (DC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений постоянного тока (DC): 1,5%+3. Диапазон измерения переменного тока (AC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений переменного тока (AC): 1,5%+3. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 Ом (Ω) до 40 Мом (MΩ). Точность измерений сопротивления (Ω): от 0,5%+3(2) до 1,5%+3. Диапазон измерения ёмкости: от 0,01 нФ (nF) до 1000 мкФ (F). Точность измерений ёмкости (nF, F): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения температуры: от -55 °C до +400 °C. Точность измерений температуры: от 2,0%+1°C до 9%+2°C. Диапазон измерения частоты: от 10 Гц (Hz) до 100 кГц (KHz). Точность измерений частоты: 0,1%+3. Коэффициент заполнения является безразмерной величиной и измеряется в %. Точность измерений коэффициента заполнения: 1% (при частоте сигнала 50Гц (Hz)).

Fluke 18B+

По запросу

мультиметр Fluke 18B+ измеряет постоянные, переменные токи и напряжение, сопротивление, используется при прозвонке электрических цепей и дополнительно для тестирования диодов и измерения ёмкостей. Имеется режим измерения температуры (комплектуется термопарой), возможность относительных измерений. Мультиметр 18B+ используется в промышленности и полевых измерениях, в организации сервисного обслуживания мобильных телефонов и прочих средств телекоммуникации, при эксплуатации электроустановок и систем питания, в различных технологических процессах, автосервисе, разнообразных отраслях электроники. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ. Технические данные мультиметра Fluke 18B+ : Разрядность дисплея: 4000 отсчетов. Диапазон измерения постоянного напряжения (DCV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений постоянное напряжение (DCV): 0,5%+3. Диапазон измерения переменного напряжения (ACV): от 0,1 мВ (mV) до 1000В (V). Точность измерений переменного напряжения (ACV): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения постоянного тока (DC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений постоянного тока (DC): 1,5%+3. Диапазон измерения переменного тока (AC): от 0,1 мкА (μA) до 10А (A). Точность измерений переменного тока (AC): 1,5%+3. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 Ом (Ω) до 40 Мом (MΩ). Точность измерений сопротивления (Ω): от 0,5%+3(2) до 1,5%+3. Диапазон измерения ёмкости: от 0,01 нФ (nF) до 1000 мкФ (F). Точность измерений ёмкости (nF, F): 1,0%+3; 3,0%+3. Диапазон измерения температуры: от -55 °C до +400 °C. Точность измерений температуры: от 2,0%+1°C до 9%+2°C. Диапазон измерения частоты: от 10 Гц (Hz) до 100 кГц (KHz). Точность измерений частоты: 0,1%+3. Коэффициент заполнения является безразмерной величиной и измеряется в %. Точность измерений коэффициента заполнения: 1% (при частоте сигнала 50Гц (Hz)).

Fluke 233

52 258 руб.

мультиметр со съёмным дисплеем Fluke 233 и с дистанционным управлением позволяет находиться в двух местах одновременно. Съёмный дисплей решает проблемы одновременного удержания прибора и измерительных проводов при выполнении измерений, выполнения измерений в труднодоступных местах и выполнения измерений на машинах и панелях, которые физически отсоединены от концевой или изолирующей переключателя. Технология беспроводной связи малой мощности позволяет работать с дисплеем на расстоянии до 10 метров от точки проведения измерения. Прибор Fluke 233 также рассчитан на работу в местах, где оператор не может находиться рядом с точкой выполнения измерений, например в стерильных помещениях или опасных зонах. Технические особенности мультиметра Fluke 233: Напряжение постоянного тока: Максимум 1000 В. Напряжение переменного тока: Максимум 1000 В. Постоянный ток: 10 А. Переменный ток: 10 А. Сопротивление: 40 МОм. Ёмкость: 9999 мкФ. Частота: 50,00 кГц. Температура: от -40 до +400C. Ресурс батареи: щелочная, типа "AA" (3 для основного модуля прибора; 2 для дисплея), 400 ч стандартно. Размеры (В x Ш x Г): 193 x 93 x 53 мм. Вес: 0,6 кг.

Fluke 27 II (арт. 3947770)

62 880 руб.

Промышленный цифровой мультиметр для работы в полевых условиях Fluke 27 II водонепроницаемый, пылезащищенный и противоударный цифровой мультиметр с классом защиты IP67 позволяет работать в самых тяжелых условиях, обеспечивая функциональность и точность при поиске различных неисправностей электрического оборудования. Мультиметр Флюк 27 II создан для работы в самых сложных условиях, имеет степень защиты IP67 от воды и пыли, соответствует стандарту MSHA и отлично функционирует в широком диапазоне температур от -15 до +55 С. Кроме того, цифровой мультиметр 27 II оснащен уникальной функцией точного измерения напряжения и частоты электроприводов с регулируемой скоростью вращения, а также другого оборудования, имеющего высокий уровень электрических шумов. Модель цифрового мультиметра Fluke 27 II внесена в Госреестр СИ под номером 46801-11. Технические характеристики Fluke 27 II



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/strong, более . менее b, более Напряжение постоянного тока менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: 0,1 % + 1. менее b, более Напряжение переменного тока менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: 0,5 % + 3. менее b, более Постоянный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мА до 10 А. Погрешность: 0,2 % + 4. менее b, более Переменный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мА до 10 А. Погрешность: 1,5 % + 2. менее b, более Сопротивление менее /b, более . Диапазон: от 0,1 Ом до 50 МОм. менее b, более Температура менее /b, более . Не измеряет. менее b, более Емкость менее /b, более . Диапазон: до 9999 мкФ. Разрешение: 0,01 нФ. Погрешность: $\pm (1\% + 2)$. менее b, более Частота менее /b, более . Диапазон: до 200 кГц. Разрешение: 0,01 Гц. Погрешность: 0,005% + 1. менее b, более Другие характеристики менее /b, более . Фильтр низких частот (измерение частоты электроприводов с регулируемой скоростью (VSD)): нет. Соответствие: категории безопасности CAT IV 600 В, CAT III 1000 В. Степень защиты: IP 67. Питание: три батареи типа "AA". Время работы батарей: 800 часов. менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Дисплей: отображение гистограмм, яркая подсветка. Захват пиковых значений: нет. Мин/Макс/Средн. значения: да. Удержание показаний: да. Относительные измерения (zero): да. Класс безопасности: CAT IV 600 В/CAT III 1000 В. Механическая защита: резиновый чехол. Тест на падение: до 3-х метров. Пыль/ влагозащита: да, категория IP 67. Гарантия: пожизненная. Габариты (В x Ш x Д): 6,35 см x 10,0 см x 19,81 см. Вес: 698,5 г.

Fluke 279 FC (арт. 4989200)

192 000 руб.

менее strong, более Fluke 279 FC цифровой мультиметр с тепловизором менее /strong, более представляет компактный цифровой прибор, совмещающий в себе измеритель параметров электрического тока и цифровой тепловизор. С его помощью вы можете провести максимально эффективную диагностику и обслуживание промышленного и коммерческого силового оборудования, систем и агрегатов. Мультиметр-тепловизор Флюк 279 FC оснащен ИК-датчиком с разрешение 80x60 и может использоваться для оперативного термографирования, выявляя проблемные зоны, например, неравномерный нагрев, перегретые узлы в диапазоне до +200°C. Кроме того, как и другие промышленные мультиметры, он обеспечит измерение основных электрических характеристик: переменное и постоянное напряжение до 1000 В, а также низковольтное напряжение постоянного тока милливольтового диапазона при проверках управляющей аппаратуры, показатель рабочей частоты питающего напряжения, сопротивление, емкость. Также, Fluke 279-FC проведет проверку целостности электрических цепей и правильности работы полупроводниковых устройств: диодов, выпрямителей, силовых вентилей и прочих. Термо мультиметр Флюк 279 разработан специально для промышленного использования, очень высокоэффективен, измерения переменного напряжения производятся в режиме TrueRMS, обеспечивая определение истинного среднеквадратического показателя и гарантируя высокую точность, независимо от формы сигнала. Встроенный фильтр блокирует влияние высокочастотных составляющих, гармоник, обеспечивая непревзойденную точность. Например, при диагностике инверторов и блоков управления приводов с частотным регулированием. Кроме того, Fluke 279 FC имеет дополнительный режим для измерения показателя соотношения вольт/герц, который позволяет более эффективно диагностировать системы с современными частотноуправляемыми электродвигателями. В процессе измерений Fluke 279 FC фиксирует не только текущие результаты, но и максимум, минимум и усредненное значение измеряемого параметра. Встроенная память тепловизора при выполнении тепловизионной съемки обеспечивает сохранение до 100 термограмм, которые вы можете экспортировать на ПК для дальнейшей обработки в специальном ПО SmartView. Вы можете отслеживать результаты измерений не только на дисплее мультиметра-тепловизора Fluke 279 FC, но и на планшетах и смартфонах. Обеспечивается это благодаря поддержке приложения Fluke Connect и встроенному Bluetooth модулю. Используя мобильное устройство, можно оперативно отправлять данные термографирования и результаты электрических измерений коллегам, в офис или заказчику. менее strong, более Технические характеристики мультиметра-тепловизора Fluke 279 FC менее /strong, более . Характеристики мультиметра Fluke 279: Основная погрешность по постоянному току: 0,09%. Полоса пропускания: 1 % от 45 Гц до 65 Гц, постоянный фильтр низких частот. Напряжение: переменное/постоянное 1000 В. Сопротивление: 50 МОм. Частота: 100 кГц. Емкость: 9999 мкФ. Звуковая индикация целостности: Да. Проверка диодов: Да. Запись мин./макс. значений: Да. Фиксация показаний на дисплее: Да. Характеристики тепловизора Fluke 279: . ИК-разрешение: 80 x 60. Частота кадров при съемке: 8 Гц. Зона обзора: 36° (ширина) x 27° (высота). NETD: ≤ 8804; 200 мк. Спектральный диапазон ИК: от 7,5 до 14 мкм. Центральная точка: Да (с измерением температуры в центральной точке). Механизм фокусировки: Фиксированная фокусировка. Диапазон температур (выбор единиц °C и °F): от -10 до +200°C. Погрешность: $\pm 5^\circ\text{C}$ (41 °F) или $\pm 5\%$ по результатам испытаний). Коэффициент излучения: 0,95, фиксированный. Компенсация отражающего фона: 20 °C, фиксированная. Объем памяти: Примерно 100 изображений (внутренняя). Формат файлов: Без радиометрических данных .is2. Общие характеристики Fluke 279 FC. Тип батареи: Заряжаемая литий-ионная батарея (время зарядки: 4,5 часа). Диапазон рабочих температур от: -10 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до 60 ± 186; C (от -4 до 140 °F). Температурный поправочный коэффициент: Добавить 0,1 x заданную погрешность для каждого °C выше 28 °C или ниже 18 °C (°F выше 82 °F или ниже 64° F). Защита от проникновения пыли и влаги: IP40 (не в рабочем режиме). Диапазон рабочих частот беспроводной связи: 2,4 ГГц, диапазон ISM, расстояние 20 м. Сертификаты: CE, CSA, FCC. Соответствие стандартам безопасности: IEC 61010-1: Степень загрязнения 2; IEC 61010-2-033: CAT III 1000 В/CAT IV 600 В. Электромагнитная совместимость: EN 61326-1:2012. Габариты: 215,9 x 93,9 x 57,1 мм. Масса: 0,793 кг.

Fluke 28 II (арт. 3947820)

84 239 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр для работы в тяжелых условиях Fluke 28 II менее /strong, более . менее strong, более Fluke 28 II водонепроницаемый, пылезащищенный и противоударный цифровой мультиметр с классом защиты IP67 менее /strong, более позволяет работать в самых тяжелых условиях, обеспечивая функциональность и точность при поиске различных неисправностей электрического оборудования. Мультиметр Флюк 28 II создан для работы в самых сложных условиях, имеет степень защиты IP67 от воды и пыли, соответствует стандарту MSHA и отлично функционирует в широком диапазоне температур от -15 до +55 С. Кроме того, цифровой мультиметр 28 II оснащен уникальной функцией точного измерения напряжения и частоты электроприводов с регулируемой скоростью вращения, а также другого оборудования, имеющего высокий уровень электрических шумов. Модель цифрового мультиметра Fluke 28 II внесена в Госреестр СИ под номером 46801-11. менее strong, более Технические характеристики Fluke 28 II менее /strong, более . менее b, более Напряжение постоянного тока менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: 0,05% + 1. менее b, более Напряжение переменного тока менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: 0,7% + 4. менее b, более Постоянный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мА до 10 А. Погрешность: 0,2% + 4. менее b, более Переменный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мА до 10 А. Погрешность: 1,0% + 2. менее b, более Сопротивление менее /b, более . Диапазон: от 0,1 Ом до 50 МОм. менее b, более Температура менее /b, более . Диапазон: от -200 °C до +1090 °C. менее b, более Емкость менее /b, более . Диапазон: до 9999 мкФ. Разрешение: 0,01 нФ. Погрешность: $\pm (1\% + 2)$. менее b, более Частота менее /b, более .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/b, более . Диапазон: до 200 кГц. Разрешение: 0,01 Гц. Погрешность: 0,005% + 1. менее b, более Другие характеристики менее /b, более . Фильтр низких частот (измерение частоты электроприводов с регулируемой скоростью (VSD)): да. Соответствие: категории безопасности CAT IV 600 В, CAT III 1000 В. Степень защиты: IP 67. Питание: три батареи типа "AA". Время работы батарей: 800 часов. менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Дисплей: отображение гистограмм, яркая подсветка. Захват пиковых значений: 250 мкс. Мин/Макс/Средн. значения: да. Удержание показаний: да. Относительные измерения (zero): да. Класс безопасности: CAT IV 600 В/CAT III 1000 В. Механическая защита: резиновый чехол. Тест на падение: до 3-х метров. Пыле/ влагозащита: да, категория IP 67. Гарантия: пожизненная. Габариты (В x Ш x Д): 6,35 см x 10,0 см x 19,81 см. Вес: 698,5 г.

Fluke 28 II Ex (арт. 4017183)

236 078 руб.

менее strong, более Взрывозащищенный мультиметр Fluke 28 II Ex менее /strong, более . менее strong, более Fluke 28 II Ex искробезопасный цифровой мультиметр менее /strong, более идеально подойдет для надежной, точной и безопасной работы в нефтеперерабатывающей, химической или фармацевтической отраслях. Флюк 28 II Ex- это самый искробезопасный цифровой прибор, который когда-либо выпускала компания Fluke. С помощью данного мультиметра можно проводить измерения электропитания во взрывоопасных зонах (IIC, газ), зонах классов 1, 2 и IIIC (запыленность), зонах 21 и 22. Также, мультиметр Fluke 28 II Ex имеет класс защиты IP 67, что позволяет работать с его помощью в самых экстремальных условиях- он не боится не пыли, не воды, не падений. Данная модель взрывозащищенного мультиметра Fluke 28 II Ex внесена в Госреестр СИ под номером 51110-12. менее strong, более Технические характеристики Fluke 28 II Ex менее /strong, более . менее b, более Постоянное напряжение менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: $\pm 0,05\% + 1$. менее b, более Переменное напряжение менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мВ до 1000 В. Погрешность: $\pm 0,7\% + 4$. менее b, более Постоянный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мкА до 10 А. Погрешность: $\pm 0,2\% + 4$. менее b, более Переменный ток менее /b, более . Диапазон: от 0,1 мкА до 10 А. Погрешность: $\pm 1,0\% + 2$. менее b, более Сопротивление менее /b, более . Диапазон: от 0,1 Ом до 50 МОм. Погрешность: $\pm (0,2\% + 1)$. менее b, более Проводимость менее /b, более . Диапазон: 60,00 нСм. Погрешность: $\pm (1,0\% + 10)$. менее b, более Проверка диодов менее /b, более . Диапазон: 2,0 В. Погрешность: $\pm (2,0\% + 1)$. менее b, более Коэффициент заполнения менее /b, более . Диапазон: от 0,0 % до 99,9 %. Погрешность: в пределах $\pm (0,2\% \text{ на кГц} + 0,1\%)$ для времени нарастания сигнала менее 1 мс. менее b, более Емкость менее /b, более . Диапазон: от 10 нФ до 9999 мкФ. Погрешность: $\pm (1,0\% + 2)$. менее b, более Частота менее /b, более . Диапазон: от 0,5 Гц до 199,99 кГц. Погрешность: $\pm (0,005\% + 1)$. менее b, более Температура менее /b, более . Диапазон: от -200 °C до +1090 °C (от -328 °F до +1994 °F). Погрешность: $\pm (1,0\% + 10)$ °C; $\pm (1,0\% + 10)$ °F). Разрядность дисплея: 6000 единиц счета/19999 единиц счета в режиме высокого разрешения. Регистрация пиковых значений: запись переходных процессов до 250 us. Запись мин./макс./среднего значения: отображение сигналов до примерно 100 мс. менее b, более Характеристики безопасности менее /b, более . ATEX: II 2 G Ex ia IIC T4 Gb; II 2 D Ex ia IIIC T130 °C Db; I M1 Ex ia I Ma. NEC-500: Class I, Div 1, Groups A-D, 130 °C. IEXEx: Ex ia IIC T4 Gb; Ex ia IIIC T130 °C Db; Ex ia I Ma. GOST R Ex. Защита от перенапряжения: категория измерений III, 1000 В, степень загрязнения 2. Степень защиты: IP67. Категория измерений: IV, 600 В, степень загрязнения 2. менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Питание: три элемента питания типа "AAA". Время работы от элемента питания: 400 часов. Дисплей: ЖК-экран с подсветкой. Внешняя защита: резиновый чехол. Размер с чехлом (В x Ш x Д): 6,35 см x 10,0 см x 19,81 см. Вес: 698,5 г.

Fluke 289 (арт. 3947801)

170 880 руб.

менее strong, более Высокоточный мультиметр менее /strong, более . менее strong, более Промышленный мультиметр FLUKE 289 менее /strong, более с функцией регистрации данных, используется для преждевременного нахождения и устранения неисправностей, до того как случится авария. Позволяет регистрировать данные в виде графиков, что способствует быстрому нахождению неисправностей. Изображения сохраняются в памяти прибора. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №38207-08 и допущена к применению в РФ. менее strong, более Особенности цифрового мультиметра Fluke 289: менее /strong, более . 1. Функция LoZ- функция низкого входного сопротивления. 2. Интерфейс с ПК для упрощения переноса данных. 3. Одновременное отображение нескольких показаний на дисплее. 4. Многоязычный интерфейс. 5. Уровень влаго- и пылезащищенности (IP Rating) 54. Габаритные размеры: 222x102x60 мм. Вес: 871 грамм. менее strong, более Первичная поверка мультиметра Fluke 289 в стоимость не входит. менее /strong, более

Fluke 289-FVF (арт. 3947812)

157 200 руб.

менее strong, более Комбинированный комплект мультиметра Fluke 289-FVF менее /strong, более с функцией регистрации данных, используется для преждевременного нахождения и устранения неисправностей, до того как случится авария. Позволяет регистрировать данные в виде графиков, что способствует быстрому нахождению неисправностей. Изображения сохраняются в памяти прибора. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №38207-08 и допущена к применению в РФ. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 289 менее /strong, более . Постоянное и переменное напряжение: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 10 А. Температура: от -200 °C до 1350 °C. Сопротивление: 500 МОм. Проводимость: 50 нСм. Емкость: 100 мФ. Частота: 1 МГц.

Fluke 77IV

54 080 руб.

менее strong, более Универсальный мультиметр менее /strong, более . менее strong, более Цифровой мультиметр Fluke 77IV менее /strong, более применяется для работы в полевых условиях и в лаборатории. Мультиметр обладает всеми возможностями, необходимыми для обнаружения большинства проблем в электрических и электронных устройствах. Мультиметр прост в применении, обладает расширенным набором измерительных функций, соответствует последним стандартам безопасности и имеет легко читаемый дисплей большого размера. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические характеристики мультиметра Fluke 77IV менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 1000 В. Напряжение переменного тока: 1000 В. Постоянный ток: 10 А. Переменный ток: 10 А. Сопротивление: 50 МОм. Емкость: 9999 мкФ. Частота: 99,99 кГц.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Габаритные размеры: 190 x 89 x 45 мм. Вес: 0,42 кг. Срок службы батареи: щелочная батарея, нормальный срок службы 400 ч. Размер (В x Ш x Д): 190 x 89 x 45 мм. Вес: 0,42 кг. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 771V менее /strong, более

Fluke 789

161 600 руб.

менее strong, более Мультиметр-калибратор FLUKE 789 менее /strong, более представляет собой комбинацию цифрового мультиметра и калибратора петли тока. Отличается высокой точностью. При проведении испытаний датчиков и передающих устройств не нужен дополнительный источник тока, благодаря 24 вольтному генератору петли тока. Все входы защищены согласно EN61010-1 CAT III 1000 V, CSA, UL и TUV. менее strong, более Особенности мультиметра-калибратора FLUKE 789: менее /strong, более . 1. Цифровой True RMS Мультиметр 1000 вольт, 440 миллиампер. 2. Звуковой сигнал проверки диодов и разрывов цепи. 3. Батарея и предохранители с доступом снаружи. Размер (В x Ш x Г): 203 x 100 x 50 мм. Вес: 0,6 кг. Батарея: четыре щелочных элемента AA. Время работы от батареи: как правило от 14 до 140 часов.

Fluke 83V

73 280 руб.

менее strong, более Высокопроизводительный мультиметр FLUKE 83V менее /strong, более отличается улучшенными функциями измерений, разрешением и точностью, что дает возможностью справляться с большим числом неисправностей приводов электродвигателей, производственной автоматики, систем распределения энергии и электромеханического оборудования. менее strong, более Мультиметр Fluke 83V менее /strong, более имеет уникальную функцию точного измерения напряжения и частоты приводов с регулируемой скоростью электродвигателя и прочего оборудования с повышенным уровнем шума. Встроенный термометр дает возможность измерять температуру, что устраняет необходимость в отдельном приборе. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №-21019-01. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 83V менее /strong, более . Ширина полосы (напряжение тока): 5 кГц. Напряжение постоянного тока: 1000 В. Напряжение переменного тока: 1000 В. Сила постоянного тока: 20 А. Сила переменного тока: 20 А. Сопротивление: 50 МОм. Проводимость: 60 нСм. Емкость: 9999 мкФ. Частота: 200 кГц. Температура: от -200 до +1090 С. Ресурс батареи: свыше 400 часов при обычной загрузка (щелочные). Размер (В x Ш x Г): 200 x 95 x 48 мм. Вес: 0,6 кг. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 83V менее /strong, более

Fluke 87V (арт. 3947858)

102 547 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр высшего класса менее /strong, более . менее strong, более Высокопроизводительный мультиметр FLUKE 87V менее /strong, более отличается улучшенными функциями измерений, разрешением и точностью, что дает возможностью справляться с большим числом неисправностей приводов электродвигателей, производственной автоматики, систем распределения энергии и электромеханического оборудования. менее strong, более Мультиметр Fluke 87V менее /strong, более имеет уникальную функцию точного измерения напряжения и частоты приводов с регулируемой скоростью электродвигателя и прочего оборудования с повышенным уровнем шума. Встроенный термометр дает возможность измерять температуру, что устраняет необходимость в отдельном приборе. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №-21019-01. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 87V менее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 1000 В. Напряжение переменного тока: 1000 В. Сила постоянного тока: 20 А. Сила переменного тока: 20 А. Сопротивление: 50 МОм. Проводимость: 60 нСм. Емкость: 9999 мкФ. Частота: 200 кГц. Температура: от -200 до +1090 С. Датчик температуры 80 ВК: от -40 до +260 С. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 87V менее /strong, более

Fluke 87V MAX (арт. 5140033)

96 331 руб.

менее strong, более Промышленный мультиметр высшего класса для тяжелых условий работы менее /strong, более . менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 87V MAX менее /strong, более . Дисплей высокого разрешения (19 999 отсчетов). Базовая точность измерений пост. тока: 0,05%. Напряжение постоянного тока: 1000 В. Напряжение переменного тока: 1000 В $\pm 0,7\%$. Сила постоянного тока: 10 А (20 А в течение 30 секунд) $\pm 0,2\%$. Сила переменного тока: 10 А (20 А в течение 30 секунд) $\pm 1,0\%$. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. ГОСТ 12.2.091-2012 (МЭК 61010-1:2001). Сопротивление: 50 МОм $\pm 0,2\%$. Емкость: 9999 мкФ $\pm 1,0\%$. Частота: до 200 кГц $\pm 0,005\%$. Температура: от -200 до +1090 °С. Влагозащита: IP67. Выдерживает падения с высоты 4 метра. Диапазон рабочих температур прибора: -40...+55 °С. Долгий срок службы батареи (до 800 часов). Питание: 3 батареи AA. Габаритные размеры: 60 x 101 x 215 мм (с футляром). Вес: 698 г. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 87V MAX менее /strong, более

Fluke 87V-E2Kit (арт. 3947864)

118 518 руб.

менее strong, более Комплект Fluke для быстрого обнаружения неисправностей в промышленности менее /strong, более . менее strong, более Комбинированный набор Fluke 87V-E2Kit менее /strong, более основан на модели Fluke 87V и содержит специальные аксессуары, еще более повышающие эффективность поиска неисправностей. Экономьте более 15% по сравнению с покупкой всех аксессуаров по отдельности. менее strong, более Технические данные мультиметра Fluke 87V менее /strong, более . Напряжение постоянного и переменного тока: 1000 В. Сила постоянного и переменного тока: 20 А. Сопротивление: 50 МОм. Проводимость: 60 нСм. Емкость: 9999 мкФ. Частота: 200 кГц. Температура: от -200 до +1090 С. Датчик температуры 80 ВК: от -40 до +260 С.

Fluke 88 (арт. fluke-88-v)

108 640 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Мультиметр для диагностики электрических систем автомобилей FLUKE 88V/Аменее /strong, более самый важный инструмент при поиске неисправностей автомобильных электрических систем. В дополнение к обычным измерениям напряжения, тока и сопротивления, добавляются измерения частоты, коэффициента заполнения, выполнение проверки диодов, а также измерение температуры, давления и вакуума. менее strong, более Технические данные автомобильного мультиметра FLUKE 88V/Аменее /strong, более . Напряжение постоянного тока: 1000 В. Напряжение переменного тока: 1000 В (5 кГц). Сила постоянного тока: 10 А. Сила переменного тока: 10 А. Сопротивление: 50 МОм. Емкость: 10 мФ. Частота: 200 кГц. Температура: 1090С. Габариты: 200 x 95 x 48 мм. Вес: 0,36 кг. менее strong, более Гарантия на весь срок службы мультиметра Fluke 88V/Аменее /strong, более

Fluke 8808A (арт. 2802459)

135 456 руб.

менее strong, более Универсальный цифровой мультиметр Fluke 8808Аменее /strong, более используется для решения задач по тестированию в области производства, исследования, разработки и технического обслуживания. Мультиметр характеризуется широким разнообразием измерительных функций, включая измерение напряжения, тока, сопротивления и частоты, обеспечивая при этом чрезвычайно высокую точность и разрешение с основной погрешностью 0,015% при измерении постоянного напряжения. менее strong, более Технические данные цифрового мультиметра Fluke 8808Аменее /strong, более . Напряжение постоянного тока: от 200 мВ до 1000В. Нпряжение переменного тока (20 Гц – 100 кГц): от 200 мВ до 750 В. Сопротивление (2 x 4 провода): от 200 Ом до 100 МОм. Постоянный ток: от 200 мкА до 10 А. Переменный ток (частота 20 Гц – 2 кГц): от 20 мА до 10 А. Частота: от 20 Гц до 1 МГц.

Fluke CNX 3000 (арт. 4181339)

По запросу

менее strong, более Fluke CNX 3000 цифровой беспроводной мультиметрменее /strong, более – это базовый измеритель беспроводной линейки измерительных приборов Fluke CNX. С беспроводным мультиметром можно синхронизировать до 3 измерительных модулей, при этом измеряемые данные всех трех беспроводных сопряженных модулей, а также показания самого мультиметра будут отображаться на экране базового измерителя. Связь между беспроводными модулями CNX и цифровым мультиметром CNX 3000 будет поддерживаться на расстоянии до 20 метров. Такое инновационное одновременное отображение нескольких результатов измерений позволяет специалистам, выявляющим неполадки, находить причины и следствия, взаимодействия между входами/ выходами или другими точками замера одновременно и на расстоянии. Также, если требуется считывать показания с более чем трех модулей CNX измерения, то дополнительно Вы можете подключить ПК-адаптер к ноутбуку и просматривать в реальном времени показания с большего количества модулей CNX (до 10 модулей).

Fluke CNX 3000 GM (арт. 4232458). [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Fluke CNX 3000 GM комплект беспроводной системы CNX для общего технического обслуживанияменее /strong, более прекрасно подойдет для безошибочного поиска и устранения неисправностей. Связь между модулями CNX и базовым мультиметром Fluke CNX 3000 осуществляется на расстоянии до 20 метров. Благодаря беспроводной работе приборов CNX, пользователь экономит массу времени, которую раньше затрачивал на обходы для сбора измеренных показаний. Беспроводные модули CNX способны регистрировать до 65000 максимальных, средних и минимальных показаний с отметкой времени при помощи дополнительного ПК- адаптера. Также, немаловажным аспектом является то, что система CNX стала более безопасной- показания можно просматривать на значительном расстоянии от точки замера, а также снимать данные приборов с подвижного оборудования, подвергая опасности только сам измерительный модуль.

Gossen-Metrawatt Metraline DM62 (арт. M197A). [В наличии: K]

28 640 руб.

Цифровой мультиметр TrueRMS. Механическая защита от неправильного подключения. менее b, более Технические характеристики мультиметра:менее /b, более . Дисплей: 6600 отсчетов. Напряжение: DC/AC 100 мкВ.. 1000 В. Ток: DC / AC: 10 мкА.. 10,00 А. Сопротивление: 100 мОм.. 60,00 МОм. Емкость: 1 пФ.. 40,00 мФ. Частота: 10,00 Гц.. 10,00 МГц. Проверка диодов/прозвонка. Измерение коэффициента заполнения (%). Температура с термопарой К-типа: -50.. 1300 °С. Полоса частот истинного СКЗ: 2 кГц. Влагозащита: IP50. Питание: 2 батареи AA. Габаритные размеры: 188 x 86 x 53 мм. Вес (с батареями и чехлом): 480 грамм. менее b, более Особенности мультиметра:менее /b, более . Механическая защита гнезд. Функция удержания / пика / мин-макс / относительного измерения (нуля). Автоматический / ручной выбор диапазона. Двойной цифровой дисплей с аналоговой шкалой и подсветкой. Сертификация UL. Электробезопасность: 600 V CAT III / 300 V CAT IV.

Habotest HT113C. [В наличии: K]

1 849 руб.

Цифровой мультиметр с TrueRMS. менее b, более Технические характеристики мультиметра:менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов . – Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). – Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В $\pm 0.5\%$. – Переменное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В $\pm 1.0\%$. – Постоянный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.2\%$, 10А $\pm 2\%$. – Переменный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.5\%$, 10А $\pm 2.0\%$. – Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм $\pm 1.0\%$. – Емкость конденсаторов: 10 нФ/100 нФ/1 мкФ/10 мкФ/100 мкФ/1 мФ/10 мФ $\pm 4.0\%$, 100 мФ $\pm 5.0\%$. – Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/10 МГц $\pm 1\%$. Питание: 2x1.5 В AAA. Габариты: 151x75x48 мм. Вес: 250 грамм. менее b, более Особенности мультиметра:менее /b, более . Диодный тест. Бесконтактный индикатор напряжения (NCV). Автовыключение питания. Фонарик.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Habotest HT118A

2 576 руб.

Цифровой мультиметр с TrueRMS. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов . – Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). – Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В $\pm 0.5\%$. – Переменное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/750 В $\pm 1.0\%$. – Постоянный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 0.8\%$, 10А $\pm 1.2\%$. – Переменный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.0\%$, 10А $\pm 1.5\%$. – Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм $\pm 0.8\%$. – Емкость конденсаторов: 10 нФ/100 нФ/1 мкФ/10 мкФ/100 мкФ/1 мФ/10 мФ $\pm 4.0\%$, 100 мФ $\pm 5.0\%$. – Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/10 МГц $\pm 1\%$. – Температура: $-40\&\#8451; \sim 1000\&\#8451; \pm 1\%$. Питание: 2x1.5 В АА. Габариты: 188x88x58 мм. Вес: 350 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Графическая шкала. Бесконтактный индикатор напряжения (NCV). Автовыключение питания. Подсветка гнезд щупов. Фонарик.

Habotest HT118C

По запросу

Цифровой мультиметр с TrueRMS. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов . – Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). – Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В $\pm 0.5\%$. – Переменное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/750 В $\pm 1.0\%$. – Постоянный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 0.8\%$, 10А $\pm 1.2\%$. – Переменный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.0\%$, 10А $\pm 1.5\%$. – Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм $\pm 0.8\%$. – Емкость конденсаторов: 10 нФ/100 нФ/1 мкФ/10 мкФ/100 мкФ/1 мФ/10 мФ $\pm 4.0\%$, 100 мФ $\pm 5.0\%$. – Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/10 МГц $\pm 1\%$. – Температура: $-40\&\#8451; \sim 1000\&\#8451; \pm 1\%$. Питание: 2x1.5 В АА. Габариты: 188x88x58 мм. Вес: 350 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Тест батарей (1,5 и 9В). Бесконтактный индикатор напряжения (NCV). Автовыключение питания. Подсветка гнезд щупов. Фонарик.

Habotest HT118D. [В наличии: К]

2 167 руб.

Цифровой мультиметр с TrueRMS. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . – Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов . – Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). – Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В $\pm 0.5\%$. – Переменное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/750 В $\pm 1.0\%$. – Постоянный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 0.8\%$, 10А $\pm 1.2\%$. – Переменный ток: 600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.0\%$, 10А $\pm 1.5\%$. – Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм $\pm 0.8\%$. – Емкость конденсаторов: 10 нФ/100 нФ/1 мкФ/10 мкФ/100 мкФ/1 мФ/10 мФ $\pm 4.0\%$, 100 мФ $\pm 5.0\%$. – Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/10 МГц $\pm 1\%$. Питание: 2x1.5 В АА. Габариты: 188x88x58 мм. Вес: 350 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Тест батарей (1,5 и 9В). Бесконтактный индикатор напряжения (NCV). Автовыключение питания. Подсветка гнезд щупов. Фонарик.

Hioki DT4224. [В наличии: К]

13 986 руб.

Цифровой мультиметр компактного исполнения. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.5\%$. Постоянное напряжение: 600.0 мВ to 600 V $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6.000 V to 600 V $\pm 1.0\%$ (TrueRMS, частоты от 40 до 1000 Гц). Постоянный ток: не измеряет. Переменный ток: не измеряет. Сопротивление: 600.0 $\&\#937; \text{ to } 60.00 \text{ M}\&\#937; \pm 0.9\%$. Емкость: 1.000 $\&\#956; \text{ F to } 10.00 \text{ mF } \pm 1.9\%$. Частота: 99.99 Hz to 99.99 kHz $\pm 0.1\%$. Питание: 1 батарея AAA. Габаритные размеры: 149 x 72 x 38 мм. Вес (с батареей): 190 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Фильтр пропускающий только низкие частоты. Для измерения базовых характеристик сигнала, без высокочастотных составляющих. Графическая шкала. Режим относительных измерений. Подсветка дисплея. Категории электробезопасности: CAT IV 300 V, CAT III 600 V. Выдерживает падение с высоты 1 метр. Диапазон рабочих температур: $-10. \dots +65 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Hioki DT4256

23 386 руб.

Цифровой японский мультиметр с высокой скоростью измерений. Графическая шкала и возможность передачи данных на ПК. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.3\%$. Постоянное напряжение: 600.0 мВ to 1000 V $\pm 0.3\%$. Переменное напряжение: 6.000 V to 1000 V $\pm 0.9\%$ (TrueRMS, частоты от 40 до 1000 Гц). Постоянный ток: 60.00 mA to 10.00 A $\pm 0.9\%$. Переменный ток: 600.0 mA to 10.00 A $\pm 1.4\%$. Переменный ток с дополнительными токовыми клещами: 10.00 A to 1000 A $\pm 0.9\%$. Сопротивление: 600.0 $\&\#937; \text{ to } 60.00 \text{ M}\&\#937; \pm 0.7\%$. Емкость: 1.000 $\&\#956; \text{ F to } 10.00 \text{ mF } \pm 1.9\%$. Частота: 99.99 Hz to 99.99 kHz $\pm 0.1\%$. Питание: 4 батареи AAA. Габаритные размеры: 174 x 84 x 52 мм. Вес (с батареей): 390 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Фильтр пропускающий только низкие частоты. Для измерения базовых характеристик сигнала, без высокочастотных составляющих. USB-интерфейс для связи мультиметра с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Графическая шкала. Минимальные, максимальные, средние значения. Режим относительных измерений. Подсветка дисплея. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. Выдерживает падение с высоты 1 метр. Диапазон рабочих температур: $-25. \dots +65 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Hioki DT4261

32 592 руб.

Цифровой японский мультиметр с возможностью передачи измерений по Bluetooth. Механическая защита от неправильного подключения. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600.0 мВ to 1000 V $\pm 0.15\%$. Переменное напряжение: 6.000 V to 1000 V $\pm 0.9\%$ (TrueRMS, частоты от 40 до 500 Гц). DC + AC Voltage: 6.000 V to 1000 V $\pm 1\%$. Постоянный ток: 60.00 mA to 10.00 A $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 600.0 mA to 10.00 A $\pm 1.4\%$. Переменный ток с дополнительными токовыми клещами: 10.00 A to 1000 A $\pm 0.9\%$. Сопротивление: 600.0 $\&\#937; \text{ to } 60.00 \text{ M}\&\#937; \pm 0.7\%$. Емкость: 1.000 $\&\#956; \text{ F to } 10.00 \text{ mF } \pm 1.9\%$. Частота: 99.99 Hz to 99.99 kHz $\pm 0.1\%$. Диодный тест:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

2 В. Влагозащита: IP54. Питание: 3 батареи AA. Габаритные размеры: 185 x 87 x 47 мм. Вес (с батареями): 480 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Механическая защита гнезд. Возможность подключения токовых клещей. Реакция прозвонки: 0,5 мс. Передача по Bluetooth (Wireless Adapter Z3210 заказывается отдельно). Автоматическое определение переменного или постоянного напряжения AUTO V function. Графическая шкала. Минимальные, максимальные, средние значения. Подсветка дисплея. Индикация подсветкой опасного напряжения. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. Выдерживает падение с высоты 1 метр. Диапазон рабочих температур: -25...+65 °C.

Hioki DT4281

66 000 руб.

Цифровой мультиметр для электриков с высокой точностью измерений. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 60000 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.025\%$. Постоянное напряжение: 60.0 mV to 1000 V $\pm 0.025\%$. Переменное напряжение: 60.0 mV to 1000 V $\pm 0.2\%$ (TrueRMS, частоты от 20 Гц до 100 кГц). Постоянный ток: 600.00 mA to 600.00 mA $\pm 0.05\%$. Переменный ток: 600.0 mA to 600.00 mA $\pm 0.6\%$ (TrueRMS, частоты от 20 Гц до 20 кГц). Переменный ток с дополнительными токовыми клещами: 10.00 A to 1000 A $\pm 0.6\%$ (TrueRMS, частоты от 40 до 65 Гц). Сопротивление: 60.0 Ω to 600.00 M Ω $\pm 0.03\%$. Емкость: 1.000 nF to 100.00 mF $\pm 1.0\%$. Частота: 99.99 Hz to 500.00 kHz $\pm 0.005\%$. Температура: -40.0 °C to 800.0 °C $\pm 0.5\%$. Питание: 4 батареи AA. Габаритные размеры: 197 x 93 x 53 мм. Вес (с батареями): 650 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Фильтр пропускающий только низкие частоты. Для измерения базовых характеристик сигнала, без высокочастотных составляющих. Внутренняя память на 400 измерений. USB-интерфейс для связи мультиметра с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Графическая шкала. Минимальные, максимальные, средние значения. Режим относительных измерений. Одновременное измерение переменного и постоянного напряжения с выводом пиковых значений. Высокая скорость измерения (5 измерений в секунду во всех режимах кроме емкости). Подсветка дисплея. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. Автоматическое закрытие гнезд измерительных щупов для защиты от неправильного подключения. Выдерживает падение с высоты 1 метр. Диапазон рабочих температур: -15...+55 °C.

Hioki DT4282

92 760 руб.

Цифровой мультиметр с высокой точностью измерений. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 60000 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.025\%$. Постоянное напряжение: 60.0 mV to 1000 V $\pm 0.025\%$. Переменное напряжение: 60.0 mV to 1000 V $\pm 0.2\%$ (TrueRMS, частоты от 20 Гц до 100 кГц). Постоянный ток: 600.00 mA to 10.00 A $\pm 0.05\%$. Переменный ток: 600.0 mA to 10.00 A $\pm 0.6\%$ (TrueRMS, частоты от 20 Гц до 20 кГц). Сопротивление: 60.0 Ω to 600.00 M Ω $\pm 0.03\%$. Емкость: 1.000 nF to 100.00 mF $\pm 1.0\%$. Частота: 99.99 Hz to 500.00 kHz $\pm 0.005\%$. Температура: -40.0 °C to 800.0 °C $\pm 0.5\%$. Питание: 4 батареи AA. Габаритные размеры: 197 x 93 x 53 мм. Вес (с батареями): 650 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Фильтр пропускающий только низкие частоты. Для измерения базовых характеристик сигнала, без высокочастотных составляющих. Внутренняя память на 400 измерений. USB-интерфейс для связи мультиметра с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Графическая шкала. Минимальные, максимальные, средние значения. Режим относительных измерений. Одновременное измерение переменного и постоянного напряжения с выводом пиковых значений. Высокая скорость измерения (5 измерений в секунду во всех режимах кроме емкости). Подсветка дисплея. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. Автоматическое закрытие гнезд измерительных щупов для защиты от неправильного подключения. Выдерживает падение с высоты 1 метр. Диапазон рабочих температур: -15...+55 °C.

Keysight U1273AX

По запросу

Высококлассный цифровой мультиметр с OLED дисплеем и низкой рабочей температурой. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрешение: 30000 отсчетов. Полоса по переменному току: 100 кГц. Истинные СКЗ: AC + DC. Напряжение постоянного тока. Предел $\square 30$ мВ – 1000В. Погрешность $\square 0,05\% + 2$ е.м.р. Сила постоянного тока. Предел $\square 300$ мА – 10 А. Погрешность $\square 0,2\% + 5$ е.м.р. Напряжение переменного тока. Предел $\square 30$ мВ – 1000В. Погрешность $\square 0,6\% + 20$ е.м.р. Сила переменного тока. Предел $\square 300$ мА – 10 А. Погрешность $\square 0,6\% + 25$ е.м.р. Сопротивление. Предел $\square 30$ Ом – 300 МОм. Погрешность $\square 0,2\% + 5$ е.м.р. Частота. Предел $\square 100$ Гц – 1 МГц. Погрешность $\square 0,005\% + 5$ е.м.р. Емкость. Предел $\square 10$ нФ – 10 мФ. Погрешность $\square 1\% + 2$ е.м.р. Температура. Тип термпары \square J, K. Погрешность $\square 1\% + 1$ °C. . Питание: 4 $\square 215$; AAA. Габаритные размеры: 92 $\square 215$; 207 $\square 215$; 59 мм. Вес (с батареей): 500 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . OLED дисплей. Интеллектуальные функции Zlow, Smart $\square 937$; , фильтр НЧ. Визуальная подсветка и звуковая индикация для удобства работы в зашумленной среде. Диапазон рабочих температур от -40 до +55 °C для эксплуатации в жестких климатических условиях. Эргономичная форма корпуса. Пыле- и влагозащищенность по стандарту IP54. Крупные и удобные в использовании переключатель и кнопки. Двухстрочный дисплей с полной шкалой до 30000 отсчетов. Основная погрешность измерения напряжения постоянного тока 0,05 % (за 24 часа). Измерение истинных СКЗ суммы переменной и постоянной составляющей AC+DC. Возможность регистрации данных в ручном или автоматическом режиме с помощью кабеля для связи с ПК (IR-USB). Внутренняя память для сохранения данных.

Mastech M300. [В наличии: 0 К]

936 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech M300 менее /strong, более , несмотря на свою простоту, является одним из самых любимых и распространенных мультиметров Mastech среди любителей и профессионалов. Он идеально подходит автолюбителям для измерений напряжения бортовой сети автомобиля и прозвонки качества соединения проводников. Небольшие размеры и маленькая масса измерительного прибора, а так же хорошо продуманный удобный карман в корпусе для хранения щупов позволяют носить мультиметр в кармане или хранить его в "бардачке" автомобиля, не опасаясь, что он займет там много места. Мультиметр M300 производит измерения силы постоянного тока, величины постоянного и переменного напряжения и сопротивления и прозванивать полупроводниковые диоды. Результаты измерений выводятся на цифровой 31/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В комплекте поставки мультиметра Mastech M300 входит комплект щупов и инструкция на русском языке. менее strong, более Характеристики Mastech M300 менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы мультиметра



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Mastech M300: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 2 В: $\pm 0.5\%$, 20/200/500 В: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 200/500 В: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 200 мА: $\pm 2.0\%$. менее li, более Сопротивление: 2К/20К/200К/2М Ω : $\pm 1.0\%$. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Диодный тест. менее li, более Питание Mastech M300: 2x1.5 В LR44/SR44. менее li, более Чехол в комплекте. менее li, более Габариты Mastech M300: 120x70x18 (мм). менее li, более Вес 110 г

Mastech M320. [В наличии: 0]

1 242 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech M320 менее /strong, более обладает автоматическим переключением пределов измерений. Для осуществления каких-либо измерений, достаточно включить прибор и с помощью кругового переключателя выставить тип величины, которую надо измерить (напряжение, ток, сопротивление). Мультиметр Mastech M320 прекрасно подходит как автолюбителям для измерений напряжения бортовой сети автомобиля и прозвонки качества соединения проводников, так и для электромонтажников и инженеров. Небольшие размеры и маленькая масса измерительного прибора, а так же хорошо продуманный удобный карман в корпусе для хранения щупов позволяют носить мультиметр в кармане или хранить его в "бардачке" автомобиля. Мультиметр M320 производит измерения силы постоянного и переменного тока, величины постоянного и переменного напряжения и сопротивления. Так же с помощью мультиметра M320 можно прозванивать полупроводниковые диоды. Результаты измерений выводятся на цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Результат измерения можно зафиксировать с помощью функции "HOLD". Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В случае, если питание мультиметра M320 будет не выключено, через 30 минут после проведения последнего измерения прибор автоматически отключится. В комплекте поставки мультиметра Mastech M320 входит комплект щупов и инструкция на русском языке. . менее strong, более Особенности Mastech M320: менее /strong, более . менее li, более Функции измерений: ток AC/DC, напряжение AC/DC, сопротивление, ёмкость, частота. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Функция автоматического выбора диапазона измерения. менее li, более Функция удержание текущих результатов измерения. менее li, более Функция прозвонки цепи. менее li, более Соответствие стандартам безопасности: CAT. II 600V RoHS . менее strong, более Характеристики Mastech M320: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 4/40/400V: $\pm 0.5\%$, 600V: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 4/40/400V: $\pm 0.8\%$, 600V: $\pm 1.0\%$. менее li, более Постоянный ток: 40м/400мА: $\pm 2.0\%$. менее li, более Переменный ток: 40м/400мА: $\pm 3.0\%$. менее li, более Сопротивление: 400/4К/40К/400К/4М Ω : $\pm 1.0\%$, 40М Ω : $\pm 2.0\%$. менее li, более Частота: 10/100/1К/10К/100К: $\pm 0.5\%$. менее li, более Емкость: 4нФ: $\pm 5.0\%$, 40нФ: $\pm 4.0\%$, 400нФ/4 μ Ф/45 μ Ф/40 μ Ф/95 μ Ф/100 μ Ф/95 μ Ф: $\pm 3.0\%$. .

Mastech M830B. [В наличии: 0 К]

888 руб.

менее strong, более Мультиметры Mastech M830B менее /strong, более – это надёжные и стабильные карманные цифровые мультиметры, с ЖК-дисплеем 3 1/2 разряда и высотой цифр 1/2 дюйма, обеспечивающим лёгкость считывания. Основой данных мультиметров является БИС с АЦП двойного интегрирования. Цифровые мультиметры Mastech M830B оснащены защитой от перегрузки и позволяют измерять постоянное и переменное напряжение, постоянный ток, сопротивление, температуру, выполнять проверку диодов и транзисторов, а также "прозвонку" цепи. менее strong, более Характеристики Mastech M830B: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200м/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 600V: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 200/600V: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 200мк/2м/20мА: $\pm 1.0\%$, 200мА: $\pm 1.5\%$, 10А: $\pm 3\%$. менее li, более Сопротивление: 200/2К/20К/200К Ω : $\pm 0.8\%$, 2М Ω : $\pm 1.0\%$. менее li, более Диодный тест.

Mastech M830BZ. [В наличии: К]

936 руб.

менее strong, более Приборы Mastech M830BZ менее /strong, более – это надёжные и стабильные карманные цифровые мультиметры, с ЖК-дисплеем 3 1/2 разряда и высотой цифр 1/2 дюйма, обеспечивающим лёгкость считывания. Основой данных мультиметров является БИС с АЦП двойного интегрирования. Цифровые мультиметры Mastech M830BZ оснащены защитой от перегрузки и позволяют измерять постоянное и переменное напряжение, постоянный ток, сопротивление, температуру, выполнять проверку диодов и транзисторов, а также "прозвонку" цепи. Мультиметры Mastech M830BZ серии M830 являются превосходными и удобными измерительными приборами. . менее strong, более Характеристики Mastech M830BZ: менее /strong, более . менее li, более Постоянное напряжение: 200мВ/2В/20м/200В ($\pm 0.5\%$), 600В ($\pm 0.8\%$). менее li, более Переменное напряжение: 200В/600В ($\pm 1.2\%$). менее li, более Постоянный ток: 200мкА/2мА/20мА ($\pm 1.0\%$), 200мА ($\pm 1.5\%$), 10А ($\pm 3.0\%$). менее li, более Сопротивление: 2000м/2К Ω /20К Ω /200К Ω ($\pm 0.8\%$), 2М Ω ($\pm 1\%$). менее li, более 3х разрядный дисплей. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Прозвонка целостности цепи. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов h21: до 1000. менее li, более Ручной выбор предела измерений. менее li, более Размер (мм): 70*126*24. менее li, более Тип батареи: : 9В Крона. менее li, более Вес: 170г

Mastech M832. [В наличии: 0 К]

978 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech M832 менее /strong, более производит измерения величины постоянного и переменного напряжения, силы постоянного и переменного тока, сопротивления и коэффициент усиления биполярных транзисторов (h21). Встроенный генератор 50 Гц будет полезен при испытании радиотехнических устройств. Так же с помощью мультиметра M832 можно прозвонить полупроводниковые диоды. Качество соединения проводников или пайки можно проверить с помощью звуковой прозвонки. Результаты измерений выводятся на хорошо читаемый цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В комплекте поставки мультиметра Mastech M832 входит комплект щупов и инструкция на русском языке. менее strong, более Характеристики Mastech M832: менее /strong, более . менее li, более Максимальное индицируемое число: 1999. менее li, более Измерение постоянного напряжения. менее li, более Измерение переменного напряжения. менее li, более Измерение постоянного тока. менее li, более Измерение сопротивления. менее li, более Тесты диодов и транзисторов. менее li, более Ручной выбор пределов измерений. менее li, более Генератор сигнала прямоугольной формы 50-60 Гц. менее li, более Источник питания: 9В батарея (6F22). менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

ii, более Цвет прибора: желтый с цветной передней панелью либо черный. менее ii, более Размеры: 28 x 65 x 125 мм. менее ii, более Вес: 180 г. . менее strong, более Диапазоны измерений Mastech M832: менее /strong, более . DCV: 200 мВ – 2 В – 20 В – 200 В – 1000 В. ACV: 200 В – 750 В DCI: 2 мА – 20 мА – 200 мА – 10 А. R: 200 Ом – 2 кОм – 20 кОм – 200 кОм – 2 МОм

Mastech M838. [В наличии: 0 K]

1 417 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech M838 менее /strong, более производит измерения силы постоянного и переменного тока, сопротивления, величины постоянного и переменного напряжения, и коэффициент усиления биполярных транзисторов (h21). Качество соединения проводников или пайки можно проверить с помощью звуковой прозвонки. Встроенный генератор синусоидального сигнала 1000 Гц будет полезен при испытании радиотехнических устройств. Так же с помощью мультиметра M838 можно прозвонить полупроводниковые диоды. Результаты измерений выводятся на хорошо читаемый цифровой 3 1/2 –разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В комплекте поставки мультиметра Mastech M838 входит комплект щупов и инструкция на русском языке. менее strong, более Характеристики Mastech M838 менее /strong, более . менее ii, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее ii, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 1000 В, базовая погрешность $\pm 0,5\%$ ± 2 единицы счета. менее ii, более Переменное напряжение: 100 мВ ... 750 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 10 единиц счета. менее ii, более Постоянный ток: 1 мА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1\%$ ± 2 единицы счета. менее ii, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 2 единицы счета. менее ii, более Звуковая прозвонка: сигнал звучит при сопротивлении менее 1 кОм. менее ii, более Температура: – 20°C ... 1000 °C, базовая погрешность $\pm 3^\circ\text{C}$ ± 2 единицы счета. менее ii, более Тест диодов. менее ii, более Измерение hFE транзисторов: 0 ... 1000. менее ii, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее ii, более Индикатор разряда батарей: BAT. менее ii, более Предохранитель: 200 мА/250 В. менее ii, более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее ii, более Размеры: 126 x 70 x 24 мм. менее ii, более Масса: 170 г. менее ii, более Масса с упаковкой: 238 г

Mastech MAS830. [В наличии: 0]

1 140 руб.

менее strong, более Приборы Mastech MAS830 менее /strong, более – это надёжные и стабильные карманные цифровые мультиметры в исполнении, предусматривающем защиту при падении, с ЖК-дисплеем 3 1/2 разряда и высотой цифр 15 мм, обеспечивающим лёгкость считывания. Основой данных мультиметров является БИС с АЦП двойного интегрирования. Приборы этой серии оснащены защитой от перегрузки и позволяют измерять постоянное и переменное напряжение, постоянный ток, сопротивление, выполнять проверку диодов и транзисторов, а также "прозвонку" цепи. менее strong, более Характеристики Mastech MAS830: менее /strong, более . менее ii, более Постоянное напряжение: 200мВ/2В/20мВ/200В ($\pm 0.5\%+3$), 600В ($\pm 0.8\%+5$). менее ii, более Переменное напряжение: 200В/600В ($\pm 1.2\%+10$). менее ii, более Постоянный ток: 20мА/200мА/2мА/20мА/200мА ($\pm 1.0\%+3$), 10А ($\pm 3.0\%+10$). менее ii, более Сопротивление: 2000м/2К0м/20К0м/200К0м ($\pm 0.8\%+2$), 2М0м ($\pm 1.0\%+5$). менее ii, более 4х разрядный дисплей. менее ii, более Ручной выбор предела измерений. менее ii, более Тестирование диодов. менее ii, более Прозвонка целостности цепи. менее ii, более Режим удержания измерений Data hold. менее ii, более Импеданс: менее 500м. менее ii, более Размер (мм): 145*76*40. менее ii, более Тип батареи: 9В Крона

Mastech MAS830B. [В наличии: 0 K]

1 074 руб.

менее strong, более Mastech MAS830B менее /strong, более производит измерения силы постоянного и переменного тока, величины постоянного и переменного напряжения, сопротивления и коэффициент усиления биполярных транзисторов (h21). Так же с помощью мультиметра MAS830B можно прозванивать полупроводниковые диоды. В отличие от базовой модели MAS830, режима прозвонки электрических соединений в MAS830B нет. Результаты измерений выводятся на цифровой 3 1/2 –разрядный ЖК-дисплей. Результат измерений можно зафиксировать с помощью функции "HOLD". Мягкий полимерный защитный кожух, входящий в комплект поставки, снизит вероятность повреждения мультиметра при падении или неаккуратном использовании. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В комплекте поставки мультиметра Mastech MAS830B входит полимерный защитный кожух комплект щупов и инструкция на русском языке. менее strong, более Характеристики Mastech MAS830B менее /strong, более . менее ii, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее ii, более Постоянное напряжение: 200м/2/20/200В: $\pm 0.5\%$, 1000В: $\pm 0.8\%$. менее ii, более Переменное напряжение: 200/750В: $\pm 1.2\%$. менее ii, более Постоянный ток: 200Ψ/2м/20мА: $\pm 1.0\%$, 200мА: $\pm 1.5\%$, 10А: $\pm 3\%$. менее ii, более Сопротивление: 200/2К/20К/200КΩ: $\pm 0.8\%$, 2МΩ: $\pm 1.0\%$. менее ii, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее ii, более Диодный тест. менее ii, более Удержание показаний DATA HOLD.

Mastech MAS830L. [В наличии: 0 K]

1 248 руб.

менее strong, более Mastech MAS830L менее /strong, более – это надёжные и стабильные карманные цифровые мультиметры в исполнении, предусматривающем защиту при падении, с ЖК-дисплеем 3 1/2 разряда и высотой цифр 15 мм, обеспечивающим лёгкость считывания. Основой данных мультиметров является БИС с АЦП двойного интегрирования. Приборы этой серии оснащены защитой от перегрузки и позволяют измерять постоянное и переменное напряжение, постоянный ток, сопротивление, выполнять проверку диодов и транзисторов, а также "прозвонку" цепи. менее strong, более Характеристики Mastech MAS830L: менее /strong, более . менее ii, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее ii, более Постоянное напряжение: 200м/2/20/200В: $\pm 0.5\%$, 1000В: $\pm 0.8\%$. менее ii, более Переменное напряжение: 200/750В: $\pm 1.2\%$. менее ii, более Постоянный ток: 2м/20мА: $\pm 1.0\%$, 200мА: $\pm 1.5\%$, 10А: $\pm 3\%$, (MAS830B: 200Ψ/2м/20мА: $\pm 1.0\%$, 200мА: $\pm 1.5\%$, 10А: $\pm 3\%$). менее ii, более Сопротивление: 200/2К/20К/200КΩ: $\pm 0.8\%$, 2МΩ: $\pm 1.0\%$. менее ii, более Температура (MAS838): –20°C – 1000°C. менее ii, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее ii, более Прозвонка соединений (кроме MAS830B). менее ii, более Диодный тест. менее ii, более Подсветка дисплея (MAS830L)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Mastech MAS838. [В наличии: 0]

1 338 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MAS838 менее /strong, более производит измерения силы постоянного и переменного тока, величины постоянного и переменного напряжения, сопротивления, температуры окружающей среды и коэффициент усиления биполярных транзисторов (h21). Так же с помощью мультиметра MAS838 можно прозванивать полупроводниковые диоды. Результаты измерений выводятся на цифровой 31/2 –разрядный ЖК-дисплей. Результат измерений можно зафиксировать с помощью функции "HOLD". Мягкий полимерный защитный кожух, входящий в комплект поставки, снизит вероятность повреждения мультиметра при падении или неаккуратном использовании. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". В комплекте поставки мультиметра Mastech MAS838 входит полимерный защитный кожух комплект щупов, термopapa для измерения температуры и инструкция на русском языке. менее strong, более Технические характеристики цифрового мультиметра Mastech MAS838: менее /strong, более . Количество измерений в секунду: 2-3. Постоянное напряжение: U=0,1мВ-600В. Переменное напряжение: U~100мВ-600В. Постоянный ток: I=1мкА-10А. Диапазон частот по переменному току: 40 – 400 Гц. Сопротивление R (Ом): 0,1 Ом – 2 МОм. Входное сопротивление R: 1 МОм. Температура t°С : -20 ÷ +1000. Коэффициент усиления транзисторов h21: до 1000. Режим «прозвонка»: есть. Дiod-тест: есть. Память «HOLD»: 1 ячейка. Питание: 9В /типа NEDA 1604, Крона ВЦ /. Габариты, мм: 69 x 138 x 31. Вес, грамм (с батареей): 170

Mastech MS8209. [В наличии: K]

5 478 руб.

менее strong, более Мультиметр Mastech MS8209 менее /strong, более был разработан как комбинация 5 приборов в 1 и объединил в себе такие функции как измерение уровня звука, освещенности, влажности, температуры и обычного цифрового мультиметра. В качестве измерителя уровня звука прибор может быть использован для измерения уровня шума на производстве, в школах, офисах, аэропортах, дома и т.д.; при проверке акустики в студиях, аудиториях и при Hi-Fi инсталляциях. В качестве измерителя освещенности прибор может быть использован для оценки освещенности на местах. Прибор полностью скорректирован по косинусу для света, падающего под углом. В этом приборе в качестве светочувствительного элемента используется долговечный высокостабильный кремневый диод. Для измерения влажности и температуры используются соответственно полупроводниковый датчик влажности или термopapa К-типа. менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MS8209 менее /strong, более позволяет измерять напряжение переменного/постоянного тока, переменный/постоянный ток, сопротивление, частоту, относительную длительность импульса, ёмкость, осуществлять проверку диодов и "прозвонку" цепи. . менее strong, более Характеристики Mastech MS8209 менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 400м/4/40/400/600V: ±0.7%. менее li, более Переменное напряжение: 400м/4/40/400V: ±0.8%, 600V: ±1.0%. менее li, более Сопротивление: 400/4К/40К/400К/4МΩ: ±1.2%; 40МΩ: ±2.0%. менее li, более Ёмкость конденсаторов: 4н/40н/400н/4μ/40μ/200μ: ±3.0%. менее li, более Температура: -20°С -400°С: ±3.0%(0.1°С), 20°С – 1000°С: ±3.0%(1°С). менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Диодный тест. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Измерение влажности: 30% – 95%RH погрешность 5.0%. менее li, более Свет: 4000 Lux/ 40000 Lux погрешность 5.0%. менее li, более Звуковой уровень: 35 – 100 дБ погрешность 4дБ. менее strong, более Особенности Mastech MS8209 менее /strong, более . менее li, более 14 функций измерения и 39 диапазонов. менее li, более Ручной и автоматический выбор диапазона. менее li, более Защита от перегрузки для всех диапазонов. менее li, более Предельная высота эксплуатации: 2000м (7000 футов). менее li, более Дисплей: 16мм, жидкокристаллический. менее li, более Максимальное индицируемое значение: 3999. менее li, более Индикация полярности: "-" указывает на отрицательную полярность. менее li, более Индикация перегрузки: "OL" или "-OL". менее li, более Время выборки: около 0,4 секунды. менее li, более Индикация режимов и размерностей на дисплее. менее li, более Автовыключение питания прибора по времени: около 15 мин. менее li, более Защитный плавкий предохранитель: 500мА/250В (быстродействующий). менее li, более Электропитание: батарея 9В, NEDA 1604 или 6F22. менее li, более Индикация разряда батареи. менее li, более Рабочая температура: от 0°С до 40°С (от 32°F до 104°F). менее li, более Температура хранения: от -10°С до 50°С (от 10°F до 122°F). менее li, более Габаритные размеры: 158 x 78 x 39 мм. менее li, более Масса: около 260г (включая батарею).

Mastech MS8211D

2 034 руб.

менее strong, более Мультиметр Mastech компактного исполнения. менее /strong, более . Тип: карманный. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Макс. измеряемое пост. напр.: 600В. Макс. измеряемое перем. напр.: 600В. Макс. измеряемый пост. ток: 0,2 А. Макс. измеряемый перем. ток: 0,2 А. Макс. измеряемое сопротивление: 20 МОм. Автоматический и ручной выбор диапазона. Время обновления результата: около 0.4 секунды. Автовыключение: приблизительно через 15 минут. Питание: батарея 1.5Вx2, тип AAA. Габаритные размеры: 208×38×29 мм. Масса: около 110 г (с батареей питания). Мультиметр Mastech MS8211D – профессиональный портативный измерительный прибор с крупным ЖК-дисплеем, обеспечивающим легкое чтение показаний: – управление основными режимами одним поворотным переключателем делает измерение удобным; наличие защиты от перегрузки и индикатора разряда идеальным для использования учебных заведениях, для хобби и дома.

Mastech MS8217. [В наличии: K]

3 190 руб.

Цифровой мультиметр: 1. Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. 2. Коэффициент подавления синфазных сигналов: 100дБ. 3. Постоянное напряжение: 400мV: ±1.0%, 4/40/400/1000V: ±0.5%. 4. Переменное напряжение: 400мV: ±3.0%, 4/40/400/1000V: ±1.0%. 5. Постоянный ток: 400μ/4м/40м/400м/4/10А: ±1.5%. 6. Переменный ток: 400μ/4м/40м/400м/4/10А: ±1.5%. 7. Сопротивление: 400/4К/40К/400К/4МΩ: ±0.5%, 40МΩ: ±1.5%. 8. Частота (при измерении напряжения или тока): 50/500/5К/50К/100КHz: ±0.1%. 9. Относительная скажность импульсов. 10. Ёмкость конденсаторов: 50н/500н/5μ/50μ/100μF: ±3.0%. 11. Температура: -55°С – 0°С: ±0.9%, 1°С – 400°С: ±2.0%, 400°С – 1000°С: ±3.0%. 12. Прозвонка соединений. 13. Диодный тест. 14. Удержание показаний DATA HOLD. 15. Режим относительных измерений. 16. Защита от неправильного включения.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Mastech MS8221C. [В наличии: K]

2 508 руб.

Менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MS8221C менее /strong, более с автоматическим выбором пределов измерения позволяет производить измерения величин силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, температуры окружающей среды, емкости конденсаторов и коэффициента усиления биполярных транзисторов. Мультиметр обладает большим 31/2-разрядным ЖК дисплеем с подсветкой, в случае, если потребуются проводить измерения в условиях недостаточной видимости. С помощью цифрового мультиметра MS8221C можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Полученные результаты можно зафиксировать с помощью функции DATA HOLD. Питание мультиметра Mastech MS8221C осуществляется от двух "пальчиковых" батарей 1,5 В типа AA. Прибор автоматически выключится через определенное время после последних проведенных измерений. В комплекте поставки мультиметра Mastech MS8221C входит комплект щупов и инструкция на русском языке. Автоматический и ручной выбор диапазона. Предельное напряжение между входными гнездами и землей: 600 В, переменное или постоянное. Защитный предохранитель: 200 мА/250 В (быстродействующий). Предельная высота эксплуатации: 2000 м (7000 футов). Дисплей: 16 мм, ЖК. Максимальное индицируемое значение: 1999 (3 ½ разряда). Индикация полярности: "-" указывает на отрицательную полярность. Индикация перегрузки: "OL". Время выборки: около 0.4 секунды. Индикация режимов и размерностей на экране. Индикация разряда батареи. Автовыключение питания прибора по времени: около 15 мин. Питание: 1.5 Вx3 элемента, тип AAA. Рабочая температура: от 0°C до 40°C. Температура хранения: от -10°C до 50°C. Габаритные размеры: 158x74x32 мм. Масса: около 250 г (включая батарею).

Mastech MS8229. [В наличии: O]

6 066 руб.

Революционный по своим возможностям цифровой мультиметр менее strong, более Mastech MS8229 менее /strong, более объединяет в себе сразу пять измерительных приборов с непревзойденными характеристиками. Помимо основных функций мультиметра (измерения величин силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления), менее strong, более Mastech MS8229 менее /strong, более позволяет измерять температуру, влажность, уровень звукового поля и уровень внешней освещенности. Прибор полностью соответствует международному стандарту IEC1010-1 CAT II 1000V / CAT III 600V. Менее strong, более Mastech MS8229 менее /strong, более имеет возможность автоматического или ручного выбора пределов измерений. Прибор обладает большим 33/4-разрядным ЖК дисплеем с подсветкой. Полученные результаты можно зафиксировать с помощью функции DATA HOLD. С помощью цифрового мультиметра, менее strong, более Mastech MS8229 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Питание мультиметра менее strong, более Mastech MS8229 менее /strong, более осуществляется от батареи 9В типа "Крона". Прибор автоматически выключится через определенное время после последних проведенных измерений. Менее strong, более Характеристики Mastech MS8229 менее /strong, более. Менее li, более Постоянное напряжение – от 400 мВ до 1000 В ($\pm 0,7\%$);. Менее li, более Переменное напряжение – от 400 мВ до 400 В ($\pm 0,8\%$), от 400 до 700 В ($\pm 1,0\%$);. Менее li, более Постоянный ток – от 400 мкА до 400 мА ($\pm 1,2\%$), от 400 мА до 10 А ($\pm 2,0\%$);. Менее li, более Переменный ток – от 400 мкА до 400 мА ($\pm 1,5\%$), от 400 мА до 10 А ($\pm 3,0\%$);. Менее li, более Сопротивление – от 400 Ом до 40 МОм ($\pm 1,2\%$);. Менее li, более Емкость – от 50 нФ до 200 мкФ ($\pm 3,0\%$);. Менее li, более Температура – от -20°C до +1000°C ($\pm 3,0\%$), от 0°F до 1800°F ($\pm 3,0\%$);. Менее li, более Частота – от 10 Гц до 100 кГц ($\pm 2,0\%$);. Менее li, более Освещенность – от 4000 до 40000 Лк ($\pm 5,0\%$);. Менее li, более Влажность – от 20 до 95% ($\pm 5,0\%$);. Менее li, более Уровень шума – от 40 до 100 дБ ($\pm 5,0\%$);. Менее li, более Скважность импульсов – от 0,1 до 99% ($\pm 3,0\%$);.

Mastech MS8239D. [В наличии: K]

2 454 руб.

Менее strong, более Мультиметр Mastech для автомастерских. Менее /strong, более. Тип: карманный. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 В/600 В ($\pm 0,7\%+2$). Перем. напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 В ($\pm 0,8\%+3$), 600 В ($\pm 1,0\%+3$). Пост. ток: 2 А/10 А ($\pm 2,0\%+10$). Перем. ток: 2 А/10 А ($\pm 3,0\%+10$). Сопротивление: 200 Ом/2 кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм ($\pm 1,0\%+1$), 20 МОм ($\pm 1,0\%+5$). Частота вращения двигателя: 4, 6, 8 цилиндров ($\pm 3\%+186$);. Угол замкнутого состояния контактов: 4, 6, 8 цилиндров ($\pm 3,0\%+3$). Проверка диодов: прямой ток около 1 мА, обратное напряжение: около 1.5 В. Время обновления результата: около 0.4 секунды. Автовыключение: приблизительно через 15 минут. Питание: батарея 1.5Вx2, тип AAA. Габаритные размеры: 150×74×42 мм. Масса: около 250 г (с батареей питания).

Mastech MS8251A. [В наличии: K]

5 086 руб.

Мультиметр профессиональный. Менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более. Постоянное напряжение: 660 мВ ($\pm 0,8\%+3$), 6.6 В/66 В/660 В ($\pm 0,5\%+5$), 1000 В ($\pm 0,8\%+3$). Переменное напряжение: 660 мВ (40~60 Гц) ($\pm 1,5\%+5$), 6.6 В/66 В (40~400 Гц) ($\pm 1,2\%+5$), 660 В/1000 В (40~400 Гц) ($\pm 1,0\%+3$). Постоянный ток: 660μА/6600μА/66 мА/660 мА ($\pm 1,0\%+5$), 10 А ($\pm 2,0\%+5$). Переменный ток: 660μА/6600μА/66 мА/660 мА ($\pm 1,5\%+5$), 10 А ($\pm 3,0\%+5$). Сопротивление: 660Ω/6.6 кΩ/66 кΩ/660 кΩ/6.6 МΩ/66 МΩ ($\pm 0,8\%+5$), 66 МΩ ($\pm 1,5\%+5$). Емкость: 6.6 нФ ($\pm 4,0\%+5$), 66 нФ/660 нФ/6.6μФ/66μФ/660μФ/6.6μФ ($\pm 3,0\%+3$), 6.6 мФ/66 мФ ($\pm 4,0\%+5$). Частота: 66 Гц/660 Гц/6.6 кГц/66 кГц/660 кГц/6.6 МГц/66 МГц ($\pm 1,5\%+5$). Коэффициент заполнения (скважность): 1% ~ 99.9% $\pm 2\%$. Температура: 0~1000°C $\pm 1\%$. Питание: 1x9В 6F22 Крона. Габаритные размеры: 175 x 85 x 52 мм. Вес: 420 грамм. Менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более. Разрядность дисплея 6600 отсчетов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Индикация разряда батареи. Категория электробезопасности: CAT III 1000V / CAT IV 600V. Автовыключение питания. Тестовое напряжение диодов до 3,2 В.

Mastech MS8301A. [В наличии: K]

1 490 руб.

Менее strong, более Мультиметр Mastech универсальный менее /strong, более. Тип: карманный. Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. Постоянное



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\%$. Переменное напряжение: 100 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 1,0\%$. Постоянный ток: 1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1,0\%$. Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 Мом, базовая погрешность $\pm 0,8\%$. Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее 70 Ом. Тест диодов. Тест батарей: 1,5В (импеданс 47 Ом), 9В (импеданс 300 Ом). Входной импеданс: ~ 10 Мом. Диапазон рабочих температур: 0°C ... +40°C при отн. влажности менее 0%. Диапазон температур хранения: -10°C ... +50°C при отн. влажности менее 70%. Категория безопасности: CAT III 600 В. Питание: батарея 2 шт. x 1,5 В тип AAA. Габаритные размеры: 150 x 74 x 48 мм. Вес: 220 г. менее strong, более Особенности мультиметра: менее /strong, более . Фиксация показаний (HOLD). Индикация перегрузки: символ «OL». Индикатор разряда батарей.

Mastech MS8301D

По запросу

менее strong, более Мультиметр Mastech с автоматическим выбором режима измерения. менее /strong, более . Тип: карманный. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600 В $\pm (0,5\%+3)$. Переменное напряжение: 600 В $\pm (0,8\%+5)$. Сопротивление: 2 Мом $\pm (0,8\%+3)$, 10 Мом $\pm (1\%+5)$. Частота: 60 Гц - 3 кГц $\pm (1\%+5)$. Скажность: 10-90 $\pm 2\%$. Питание: батарея 1.5Вx2, тип AAA. Габаритные размеры: 150x215;74x215;48 мм. Масса: около 220 г (с батареей питания). Особенности мультиметра: Автовыключение питания. Подсветка дисплея. Бесконтактное обнаружение напряжения (NCV). Определение минимальных и максимальных значений.

Mastech MY61. [В наличии: 0 К]

2 238 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MY61 менее /strong, более измеряет величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения. сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов и ёмкости конденсаторов. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. Выбор пределов измерения величин производится вручную путем установки нужного положения многопозиционного переключателя. С помощью мультиметра MY61 можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона" Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY61, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. менее strong, более Характеристики Mastech MY61: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200мВ/20/200В: $\pm 0,5\%$, 1000В: $\pm 0,8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 200мВ: $\pm 1,2\%$, 2/20/200В: $\pm 0,8\%$, 700В: $\pm 1,2\%$. менее li, более Постоянный ток: 2мВ/20мА: $\pm 0,8\%$, 200мА: $\pm 1,5\%$, 10А: $\pm 2,0\%$. менее li, более Переменный ток: 2мВ/20мА: $\pm 1,0\%$, 200мА: $\pm 0,8\%$, 10А: $\pm 3\%$. менее li, более Сопротивление: 200/2К/20К/200К/2М?: $\pm 0,8\%$, 20М?: $\pm 1,0\%$, 200М?: $\pm 5,0\%$. менее li, более Емкость конденсаторов: 2000р/20н/200н/2?/20?F: $\pm 4,0\%$. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Диодный тест. менее li, более Комплект поставки: Мультиметр, Чехол, Инструкция

Mastech MY62. [В наличии: 0 К]

2 352 руб.

менее strong, более Mastech MY62 менее /strong, более предназначен для использования в домашних условиях, в лабораториях, цехах, мастерских. С помощью мультиметра менее strong, более Mastech MY62 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона" Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY62, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр менее strong, более Mastech MY62 менее /strong, более отличается от модели Mastech MY61 повышением минимального значения величин постоянного тока до 1мкА (0,01 мкА в MY61) и переменного тока до 10мкА (0,1 мкА в MY61), а так же возможностью измерять температуру окружающей среды в диапазоне от -20°C до 1000°C . менее strong, более Характеристики Mastech MY62: менее /strong, более . менее li, более Постоянное напряжение: 200мВ/2В/20мВ/200В ($\pm 0,5\%+3$), 1000В ($\pm 0,8\%+3$). менее li, более Переменное напряжение: 200мВ/2В/20В/200В ($\pm 0,8\%+3$), 750В ($1,2\%+3$). менее li, более Постоянный ток: 2мА/20мА/200мА ($\pm 1,5\%+1$), 10А ($\pm 2,0\%+5$). менее li, более Переменный ток: 2мА/20мА/200мА ($\pm 1,8\%+5$), 10А ($\pm 3,0\%+5$). менее li, более Сопротивление: 2000м/2Ком/20Ком/200Ком/2Мом ($\pm 0,8\%+3$), 20Мом ($\pm 1,0\%+5$), 200Мом ($\pm 6,0\%+10$). менее li, более Емкость: 2нФ/20нФ/200нФ/2мкФ ($\pm 4\%+3$), 100мкФ ($\pm 6\%+10$). менее li, более Температура: -20°C ... +1000°C ($\pm 2,0\%+2$). менее li, более 4х разрядный дисплей. менее li, более Ручной выбор предела измерений. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Прозвонка целостности цепи. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов (hFE): 0 - 1000. менее li, более Режим удержания измерений Data hold. менее li, более Импеданс: менее 500ом. менее li, более Размер (мм): 145*73*45. менее li, более Тип батареи: 9В Крона

Mastech MY63. [В наличии: К]

2 262 руб.

С помощью мультиметра менее strong, более Mastech MY63 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона" Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY63, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр менее strong, более Mastech MY63 менее /strong, более отличается от модели Mastech MY62 возможностью измерять частоту синусоидального сигнала в диапазоне частот от 1 Гц до 20 кГц и отсутствием возможности измерять температуру окружающей среды. менее strong, более Характеристики Mastech MY63: менее /strong, более . менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200m/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 200/750V: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 2m/20mA: $\pm 1.0\%$, 200mA: $\pm 1.5\%$, 10A: $\pm 3\%$, (MAS830B: 200μ/2m/20mA: $\pm 1.0\%$, 200mA: $\pm 1.5\%$, 10A: $\pm 3\%$). менее li, более Сопротивление: 200/2K/20K/200KΩ: $\pm 0.8\%$, 2MΩ: $\pm 1.0\%$. менее li, более Температура (MAS838): $-20^{\circ}\text{C} - 1000^{\circ}\text{C}$. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000. менее li, более Прозвонка соединений (кроме MAS830B). менее li, более Диодный тест. менее li, более Подсветка дисплея (MAS830L)

Mastech MY64. [В наличии: K]

3 900 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MY64 менее /strong, более имеет богатый набор функций. С помощью него можно измерять величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов, емкость конденсаторов, температуру окружающей среды и частоту синусоидального сигнала в звуковом диапазоне. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. В приборе применен АЦП с измерением значений методом двойного интегрирования. Выбор пределов измерения величин производится вручную путем установки нужного положения многопозиционного переключателя. С помощью мультиметра менее strong, более Mastech MY64 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона" Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY64, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр менее strong, более Mastech MY64 менее /strong, более отличается от модели Mastech MY63 возможностью измерять температуру окружающей среды. менее strong, более Характеристики Mastech MY64: менее /strong, более . менее li, более Постоянное напряжение: 200mB/2B/20m/200B ($\pm 0,5\%+3$), 1000B ($\pm 0,8\%+3$). менее li, более Переменное напряжение: 2B/20m/200B ($\pm 0,8\%+5$), 750B ($\pm 1,2\%+3$). менее li, более Постоянный ток: 2mA/20mA/200mA ($\pm 1,5\%+1$), 10A ($\pm 2,0\%+5$). менее li, более Переменный ток: 2mA/20mA/200mA ($\pm 1,8\%+5$), 10A ($\pm 3,0\%+5$). менее li, более Сопротивление: 200Om/2KOm/20KOm/200KOm/2Mом ($\pm 0,8\%+3$), 20Mом ($\pm 1,0\%+5$), 200Mом ($\pm 6,0\%+10$). менее li, более Емкость: 2нФ/20нФ/200нФ/2мкФ ($\pm 4,0\%+3$), 100мкФ ($\pm 6,0\%+10$). менее li, более Частота: 20КГц ($\pm 1,5\%+5$). менее li, более Температура: $-20^{\circ}\text{C} - 1000^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2,0\%+2$). менее li, более 3х разрядный дисплей. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Прозвонка целостности цепи. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов h21: до 1000. менее li, более Генератор прямоугольного сигнала (меандр). менее li, более Ручной выбор предела измерений. менее li, более Размер (мм): 195*95*55. менее li, более Тип батареи: 9В Крона. менее li, более Вес: 366г.

Mastech MY65. [В наличии: 0 K]

3 762 руб.

менее strong, более Цифровой мультиметр Mastech MY65 менее /strong, более позволяет измерять величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов, емкость конденсаторов и частоту синусоидального сигнала в звуковом диапазоне. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. В приборе применен АЦП с измерением значений методом двойного интегрирования. Выбор пределов измерения величин производится вручную путем установки нужного положения многопозиционного переключателя. С помощью мультиметра менее strong, более Mastech MY65 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 4 1/2 -разрядный ЖК-дисплей. С помощью кнопки "HOLD" можно зафиксировать значение последнего измерения. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона" Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра Mastech MY65, сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. Цифровой мультиметр менее strong, более Mastech MY65 менее /strong, более отличается от модели Mastech MY64 возможностью запоминать значение последнего измерения, отсутствием возможности измерять температуру, но вместе с тем наличием дополнительного разряда ЖК-дисплея и наличием более низких пределов измерений всех величин. менее strong, более Характеристики Mastech MY65: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 19999 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200mV: $\pm 0.05\%$, 2/20/200V: $\pm 0.1\%$, 1000V: $\pm 0.15\%$. менее li, более Переменное напряжение: 2/20/200V: $\pm 1.0\%$, 700V: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 2m/20mA: $\pm 0.5\%$, 200mA: $\pm 0.8\%$, 10A: $\pm 1.5\%$. менее li, более Переменный ток: 2m/20mA: $\pm 0.8\%$, 200mA: $\pm 1.2\%$, 10A: $\pm 2.5\%$. менее li, более Сопротивление: 200: $\pm 0.5\%$, 2K/20K/200K/2MOM: $\pm 0.3\%$, 20MOM: $\pm 0.5\%$, 200MOM: $\pm 5.0\%$. менее li, более Емкость конденсаторов: 2000p/20n/200n/2m/2mF: $\pm 4.0\%$. менее li, более Частота: 20KHz: $\pm 1.5\%$. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Тест диодов, транзисторов. менее li, более Автоматическое отключение питания ~40 мин. менее li, более Удержание данных на дисплее (Data Hold): есть. менее li, более Индикация разряда батареи: есть. менее li, более Индикация перегрузки «1»: есть. менее li, более Источник питания: 9В, крона.

Mastech MY68 (арт. MY68N). [В наличии: K]

2 950 руб.

Самый старший представитель серии MY цифровых мультиметров Mastech - модель менее strong, более Mastech MY68 менее /strong, более позволяет измерять величины силы постоянного и переменного тока, постоянного и переменного напряжения, сопротивления, коэффициента усиления биполярных транзисторов, ёмкости конденсаторов, частоту синусоидального сигнала. Мнемоническая шкала внизу ЖК-индикатора отображает полученные значения измерений в линейной форме. Высокое входное сопротивление не вносит погрешности при измерениях величин и говорит о высокой точности прибора. В приборе применен АЦП с измерением значений методом двойного интегрирования. Выбор пределов измерения величин производится автоматически за исключением измерения силы тока. В этом случае круговой переключателем выбирается предел измерений, а кнопкой выбирается переменные или постоянные значения измеряемой величины. С помощью мультиметра менее strong, более Mastech MY68 менее /strong, более можно проверять полупроводниковые диоды и прозванивать электрические цепи. Результаты измерений выводятся на крупный цифровой 3 3/4 -разрядный ЖК-дисплей. С



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

помощью кнопки "HOLD" можно зафиксировать значение последнего измерения. Питание мультиметра осуществляется от одной батареи 9В типа "Крона". Система автоматического отключения питания выключит прибор после примерно 40 минут его бездействия. Яркий и заметный защитный кожух из мягкого полимера, входящий в комплект поставки мультиметра менее strong, более Mastech MY68 менее /strong, более , сохранит прибор от повреждения при падении или ударе. Рабочее положение измерительного прибора можно изменять с помощью упора на тыльной стороне корпуса. менее strong, более Характеристики Mastech MY68: менее /strong, более . менее li, более Разрядность дисплея: 3 3/4; . менее li, более Максимально индицируемый параметр измерений: 3260; . менее li, более Количество измерений в секунду: 2-3; . менее li, более Постоянное напряжение: 326 мВ / 3,26 В / 32,6 В / 326 В / 1000 В; . менее li, более Точность (пост. напряжение): $\pm 0,3\% - 0,5\%$; . менее li, более Переменное напряжение: 3,26В / 32,6В / 326В / 700В; . менее li, более Точность (перем. напряжение): $\pm 0,8\%$; . менее li, более Постоянный ток: 0,326мА / 3,26мА / 32,6мА / 326мА / 10 А; . менее li, более Точность (пост. ток): $\pm 1,2\% - 2\%$; . менее li, более Переменный ток: 0,326мА / 3,26мА / 32,6мА / 326мА / 10 А; . менее li, более Точность (перем. ток): $\pm 1,5\% - 3\%$; . менее li, более Сопротивление: 3260м / 3,26кОм / 32,6кОм / 326кОм / 3,26МОм / 32,6МОм; . менее li, более Точность (сопротивление): $\pm 0,8\% - 1,2\%$; . менее li, более Входное сопротивление: 10 МОм; . менее li, более Емкость: 326нФ / 326мкФ; . менее li, более Точность (емкость): $\pm 3\%$; . менее li, более Частота: 32,6кГц / 150кГц; . менее li, более Точность (частота): $\pm 1,2\% - 2,5\%$; . менее li, более Коэффициент усиления транзисторов: до 1000; . менее li, более Режим прозвонка: до 50 Ом; . менее li, более Питание: 9В; . менее li, более Габариты: 189 x 91 x 31,5 мм; . менее li, более Вес с батареей: 310 г.

Mastech MY78. [В наличии: K]

3 735 руб.

Мультиметр профессиональный. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 400мВ/4V/40V/400V $\pm (0.7\% + 2)$, 600V $\pm (0.8\% + 2)$. Переменное напряжение: 400 мВ $\pm (3.0\% + 3)$, 4V/40V/400V $\pm (0.8\% + 3)$, 600V $\pm (1.2\% + 3)$. Постоянный ток: 400мА/400мА/400мА/400мА $\pm (1.2\% + 3)$, 10А/10А/10А/10А $\pm (2.0\% + 5)$. Переменный ток: 400мА/400мА/400мА/400мА $\pm (1.5\% + 5)$, 10А/10А/10А/10А $\pm (3.0\% + 7)$. Сопротивление: 400к/400к/400к/400к $\pm (1.2\% + 2)$, 400к/400к/400к/400к $\pm (2.0\% + 5)$. Емкость: 4нФ $\pm (4.0\% + 25)$, 40нФ/400нФ/400нФ/400нФ $\pm (4.0\% + 15)$. Частота: 10Hz/100Hz/1kHz $\pm (2.0\% + 5)$, 10kHz/100kHz/200kHz $\pm (2.0\% + 5)$. Коэффициент заполнения (скважность): 5% ~ 95% $\pm 2\%$. Питание: 1x9В 6F22 Крона. Габаритные размеры: 189 x 91 x 31.5 мм. Вес: 420 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 4000 отсчетов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений. Индикация разряда батареи. Категория электробезопасности: CAT III 600V. Автовыключение питания. Тестовое напряжение диодов до 1,5 В.

OWON B35T. [В наличии: K]

4 551 руб.

Цифровой мультиметр среднего класса с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 60м / 600м / 6 / 60 / 600 / 1000 В: $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 60м / 600м / 6 / 60 В: $\pm 0.8\%$, 600 / 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м / 6 А: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м / 6 А: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Сопротивление: 600 / 6к / 60к / 600к / 6М / 10М Ом: $\pm 0.8\%$, 60М Ом: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 40н / 400н / 4мк / 40мк Ф: $\pm 2.5\%$, 400мк / 4000мк Ф: $\pm 3.0\%$. Температура: -50 - 400°C: $\pm 2.5\%$. Частота: 10 / 100 / 1к / 10к / 100к / 1М / 10М Гц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% - 99.9%. Питание: 2 батареи AA 1.5В. Габаритные размеры: 185 x 85 x 30 мм. Вес (с батареями): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Bluetooth модуль. Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000. Режим относительных измерений REL. Регистрация максимальных и минимальных значений MIN / MAX. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. Графическая шкала. Режим автоотключения. Противоударный чехол.

OWON B35T+. [В наличии: K]

5 341 руб.

Цифровой мультиметр с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth и с внутренней памятью. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 60м / 600м / 6 / 60 / 600 / 1000 В: $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 60м / 600м / 6 / 60 В: $\pm 0.8\%$, 600 / 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м / 6 А: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м / 6 А: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Сопротивление: 600 / 6к / 60к / 600к / 6М / 10М Ом: $\pm 0.8\%$, 60М Ом: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 40н / 400н / 4мк / 40мк Ф: $\pm 2.5\%$, 400мк / 4000мк Ф: $\pm 3.0\%$. Температура: -50 - 400°C: $\pm 2.5\%$. Частота: 10 / 100 / 1к / 10к / 100к / 1М / 10М Гц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% - 99.9%. Питание: 2 батареи AA 1.5В (в комплект не входят). Габаритные размеры: 185 x 85 x 30 мм. Вес (с батареями): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Bluetooth модуль. Внутренняя память на 10000 измерений. Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000. Режим относительных измерений REL. Регистрация максимальных и минимальных значений MIN / MAX. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. Графическая шкала. Режим автоотключения. Противоударный чехол.

OWON B41T+. [В наличии: K]

7 386 руб.

Цифровой мультиметр с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth и с внутренней памятью. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 21999 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 220м/2.2/22/220 В: $\pm 0.05\%$, 1000 В: $\pm 0.1\%$. Переменное напряжение: 220м/2.2/22/220 В: $\pm 0.8\%$, 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 220мк/2200мк/22 мА: $\pm 0.5\%$, 220 мА: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 220мк/2200мк/22 мА: $\pm 1.2\%$, 220 мА: $\pm 1.5\%$, 20 А: $\pm 2.5\%$. Сопротивление: 220/2.2к/22к/220к/2.2 МОм: $\pm 0.4\%$, 22 МОм: $\pm 0.5\%$, 220 МОм: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 22н/220н/2.2мк/22мк/220 мкФ: $\pm 2.5\%$, 2.2 мФ: $\pm 4.0\%$, 22 мФ/220 мФ: не



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

нормируется. Температура: -50°C – 400°C : $\pm 1.0\%$. Частота: 22/220/22к/220к/2.2М/22 МГц: $\pm 0.1\%$, 220 МГц: не нормируется. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: 2 батареи AA 1.5В (в комплект не входят). Габаритные размеры: 185 x 85 x 30 мм. Вес (с батареями): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Bluetooth модуль. Автономная регистрация данных (168 часов, 10000 точек). Режим относительных измерений. Регистрация максимальных и минимальных значений. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. Графическая шкала. Режим автоотключения. Противоударный холстер.

OWON D33. [В наличии: 0 К]

2 612 руб.

Имеет отличные технические характеристики и точность измерений профессиональных мультиметров. Основным предназначением данного цифрового мультиметра является измерение: значений постоянного и переменного напряжения, постоянного и переменного тока, сопротивления, ёмкости, температуры, частоты, а также тестирования p – n переходов и прозвонки целостности сети. Обладает высокой скоростью измерений: 3 измерения в секунду (60 измерений в секунду для аналоговой шкалы), оснащён автоматическим режимом выбора диапазона измерения, большим 3(3/4) разрядным дисплеем с яркой подсветкой функцией отображения минимального / максимального значений измерения, функцией относительных измерений. менее li, более Разрядность шкалы мультиметра OWON D33: 3999 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 400 мВ/4/40/400 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 4/40 В: $\pm 0.8\%$, 400/750 В: $\pm 1.0\%$. менее li, более Постоянный ток: 400мк/4000мк/40м/400 мА: $\pm 0.8\%$, 1/10 А: $\pm 1.2\%$. менее li, более Переменный ток: 400мк/4000 мкА: $\pm 1.0\%$, 40м/400 мА: $\pm 0.8\%$, 1/10 А: $\pm 2.0\%$. менее li, более Сопротивление: 400/4к/40к/400к/4 МОм: $\pm 0.8\%$, 40 МОм: $\pm 2.0\%$. менее li, более Емкость конденсаторов: 40н/400н/4мк/40 мкФ: $\pm 2.5\%$, 100 мкФ: $\pm 3.0\%$. менее li, более Температура: -50°C – 400°C : $\pm 2.5\%$. менее li, более Частота: 5/50/500/5к/50к/500к/5 МГц: $\pm 0.8\%$. менее li, более Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Режим относительных измерений. менее li, более Регистрация максимальных и минимальных значений. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Противоударный холстер. менее li, более Питание мультиметра OWON D33: 2 батареи AA 1.5 В. менее li, более Габариты мультиметра OWON D33: 185x85x30 (мм), вес 320 г

OWON OW16A. [В наличии: К]

1 940 руб.

Цифровой мультиметр True RMS. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 5999 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 6/60/600 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 0.8\%$. Переменное напряжение: 6/60/600 В: $\pm 0.8\%$, 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 0.8\%$, 60м/600 мА: $\pm 0.8\%$, 10 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 1.0\%$, 60м/600 мА: $\pm 1.0\%$, 10 А: $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6 МОм: $\pm 0.8\%$, 60 МОм: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 60н/600н/6мк/60 мкФ: $\pm 2.5\%$, 600мк/6м/60 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: -50°C – 400°C : $\pm 2.5\%$. Частота: 10/100/1к/10к/100к/10 МГц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: 2 батареи AA (в комплект не входят). Габаритные размеры: 147.5x73.5x50 мм. Вес (с батареей): 200 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Цифровой дисплей 3 5/6 разряда. True RMS и автовыбор диапазона измерения. Компактный размер. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Измерение температуры. Подсветка дисплея. Автоотключение. Противоударный холстер.

OWON OW16B. [В наличии: К]

3 167 руб.

Цифровой мультиметр с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 5999 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 6/60/600 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 0.8\%$. Переменное напряжение: 6/60/600 В: $\pm 0.8\%$, 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 0.8\%$, 60м/600 мА: $\pm 0.8\%$, 10 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 1.0\%$, 60м/600 мА: $\pm 1.0\%$, 10 А: $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6 МОм: $\pm 0.8\%$, 60 МОм: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 60н/600н/6мк/60 мкФ: $\pm 2.5\%$, 600мк/6м/60 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: -50°C – 400°C : $\pm 2.5\%$. Частота: 10/100/1к/10к/100к/10 МГц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: 2 батареи AA (в комплект не входят). Габаритные размеры: 147.5x73.5x50 мм. Вес (с батареей): 200 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Регистратор данных+мультиметр+измеритель температуры. Беспроводная передача данных через модуль Bluetooth (BLE 4.0). Цифровой дисплей 3 5/6 разряда. True RMS и автовыбор диапазона измерения. Компактный размер. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Интеллектуальная голосовая система считывания показания. Отслеживание нескольких мультиметров на одном экране (через мобильное приложение). Графический режим. Функция автономной регистрации данных (до 7 дней непрерывной записи, 10 000 измерений). Совместимость с различными ОС: Android, iOS и Windows.

OWON OW18A. [В наличии: К]

2 946 руб.

Цифровой мультиметр с True RMS и автоматическим выбором диапазона измерения. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 5999 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 60м/600м/6/60/600 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 0.8\%$. Переменное напряжение: 600м/6/60/600 В: $\pm 0.8\%$, 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 0.8\%$, 60м/600 мА: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 1.0\%$, 60м/600 мА: $\pm 1.0\%$, 20 А: $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6 МОм: $\pm 0.8\%$, 60 МОм: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 60н/600н/6мк/60 мкФ: $\pm 2.5\%$, 600мк/6м/60 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: -50°C – 400°C : $\pm 2.5\%$. Частота: 10/100/1к/10к/100к/10 МГц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: крона 9В. Габаритные размеры: 196x88.5x56 мм. Вес (с батареей): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . True RMS и автовыбор диапазона измерения. Функция фонарика. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Измерение температуры. Подсветка дисплея. Автоотключение. Противоударный холстер.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

OWON OW18B

3 875 руб.

Цифровой мультиметр с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 5999 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 60м/600м/6/60/600 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 0.8\%$. Переменное напряжение: 600м/6/60/600 В: $\pm 0.8\%$, 750 В: $\pm 1.0\%$. Постоянный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 0.8\%$, 60м/600 мА: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 1.2\%$. Переменный ток: 600мк/6000 мкА: $\pm 1.0\%$, 60м/600 мА: $\pm 1.0\%$, 20 А: $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 600/6к/60к/600к/6 МОм: $\pm 0.8\%$, 60 МОм: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 60н/600н/6мк/60 мкФ: $\pm 2.5\%$, 600мк/6м/60 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: $-50^{\circ}\text{C} - 400^{\circ}\text{C}$: $\pm 2.5\%$. Частота: 10/100/1к/10к/100к/10 МГц: $\pm 0.8\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: крона 9В. Габаритные размеры: 196x88.5x56 мм. Вес (с батареей): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Регистратор данных+мультиметр+измеритель температуры. Беспроводная передача данных через модуль Bluetooth (BLE 4.0). True RMS и автовыбор диапазона измерения. Функция фонарика. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Интеллектуальная голосовая система считывания показаний. Отслеживание нескольких мультиметров на одном экране (через мобильное приложение). Графический режим. Функция автономной регистрации данных (до 7 дней непрерывной записи). Совместимость с различными ОС: Android, iOS и Windows. Режим автоотключения. Противоударный холстер.

OWON OW18D

5 256 руб.

Цифровой мультиметр с True RMS и автоматическим выбором диапазона измерения. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 20000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 20м/200 мВ: $\pm 0.05\%$, 2/20/200 В: $\pm 0.1\%$, 1000 В: $\pm 0.15\%$. Переменное напряжение: 20м/200мВ: $\pm 0.5\%$, 2/20/200 В: $\pm 0.5\%$, 750 В: $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 200 мк/2м/20м/200 мА: $\pm 0.5\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 200 мк/2м/20м/200 мА: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 2.5\%$. Сопротивление: 200 Ом: $\pm 0.5\%$, 2к/20к/200к/2 МОм: $\pm 0.3\%$, 20 МОм: $\pm 0.5\%$, 200 МОм: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 2н/20н/200н/2мк/20мк/200мк/2м/20 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: $-50^{\circ}\text{C} - 400^{\circ}\text{C}$: $\pm 1.0+3^{\circ}\text{C}\%$. Частота: 20/200/2к/20к/200к/2М/20 МГц: $\pm 0.1\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: крона 9В. Габаритные размеры: 196x88.5x56 мм. Вес (с батареей): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . True RMS и автовыбор диапазона измерения. Функция фонарика. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Измерение температуры. Подсветка дисплея. Автоотключение. Противоударный холстер.

OWON OW18E

7 128 руб.

Цифровой мультиметр с беспроводной передачей результатов измерения по Bluetooth. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 20000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 20м/200 мВ: $\pm 0.05\%$, 2/20/200 В: $\pm 0.1\%$, 1000 В: $\pm 0.15\%$. Переменное напряжение: 20м/200мВ: $\pm 0.5\%$, 2/20/200 В: $\pm 0.5\%$, 750 В: $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 200 мк/2м/20м/200 мА: $\pm 0.5\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 200 мк/2м/20м/200 мА: $\pm 0.8\%$, 20 А: $\pm 2.5\%$. Сопротивление: 200 Ом: $\pm 0.5\%$, 2к/20к/200к/2 МОм: $\pm 0.3\%$, 20 МОм: $\pm 0.5\%$, 200 МОм: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 2н/20н/200н/2мк/20мк/200мк/2м/20 мФ: $\pm 3.0\%$. Температура: $-50^{\circ}\text{C} - 400^{\circ}\text{C}$: $\pm 1.0+3^{\circ}\text{C}\%$. Частота: 20/200/2к/20к/200к/2М/20 МГц: $\pm 0.1\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: крона 9В. Габаритные размеры: 196x88.5x56 мм. Вес (с батареей): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Регистратор данных+мультиметр+измеритель температуры. Беспроводная передача данных через модуль Bluetooth (BLE 4.0). True RMS и автовыбор диапазона измерения. Функция фонарика. Бесконтактный датчик наличия напряжения. Интеллектуальная голосовая система считывания показаний. Отслеживание нескольких мультиметров на одном экране (через мобильное приложение). Графический режим. Функция автономной регистрации данных (до 7 дней непрерывной записи). Совместимость с различными ОС: Android, iOS и Windows. Режим автоотключения. Противоударный холстер.

PeakMeter PM16B (True RMS). [В наличии: K]

2 592 руб.

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В/600 В $\pm 0.8\%$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 0.8\%$; 10 А $\pm 1.2\%$. менее li, более Переменный ток: 60 мкА/600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm 1.0\%$; 10 А $\pm 1.5\%$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм/60 МОм $\pm (0.8\% + 3)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 100 нФ/1000 нФ/10 мкФ/100 мкФ/1000 мкФ/10 мФ $\pm 4.0\%$; 100 мФ $\pm 5.0\%$. менее li, более Частота: 0 Гц~10 МГц $\pm 0.5\%$. менее li, более Температура: $-20^{\circ}\text{C} \sim 1300^{\circ}\text{C}$ $\pm 1.0\%$. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 4 батареи AAA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер. менее li, более NCV

PeakMeter PM18 (True RMS). [В наличии: K]

2 142 руб.

менее strong, более PeakMeter PM18 менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр с функцией измерения среднеквадратического значения True RMS, оснащенный большим ЖК-дисплеем с задней подсветкой для удобства считывания показаний, и фонарем. менее strong, более PeakMeter PM18 менее /strong, более имеет функцию защиты от перегрузки и индикацию разряженной батареи. менее strong, более PeakMeter PM18 менее /strong, более – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. . менее strong, более Характеристики PeakMeter PM18 (True RMS) менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6/60/600/1000 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В $\pm (0.8\% + 3)$; 600 В/750 В $\pm (1.0\% + 10)$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/60 мА/600



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мА $\pm(0.8\% + 3)$; 20 А $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Переменный ток: 60 мА/600 мА $\pm(1.0\% + 3)$; 20 А $\pm(1.5\% + 3)$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм $\pm(0.8\% + 3)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ $\pm(4.0\% + 3)$; 100 мФ $\pm(5.0\% + 3)$. менее li, более Частота: 60 Гц/600 Гц/6 кГц/60 кГц/600 кГц/6 МГц/10 МГц $\pm(1.0\% + 3)$. менее li, более Относительная скважность импульсов: 5~95%. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 4 батареи AA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер

PeakMeter PM18A (True RMS). [В наличии: K]

2 592 руб.

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и функцией True RMS. менее strong, более Характеристики менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В $\pm(0.8\% + 3)$; 600 В/750 В $\pm(1.0\% + 10)$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/60 мА/600 мА $\pm(0.8\% + 3)$; 10 А $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Переменный ток: 60 мкА/600 мкА/6 мА/60 мА/600 мА $\pm(1.0\% + 3)$; 10 А $\pm(1.5\% + 3)$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм $\pm(0.8\% + 3)$; 60 МОм $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 6 нФ $\pm(4\% + 30)$; 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ $\pm(4.0\% + 3)$; 100 мФ $\pm(5.0\% + 3)$. менее li, более Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/10 МГц $\pm(1.0\% + 3)$. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 4 батареи AA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер. менее li, более NCV

PeakMeter PM18C (True RMS)

2 190 руб.

менее strong, более PeakMeter PM18C менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр с функцией измерения среднеквадратического значения True RMS, оснащенный большим ЖК-дисплеем с задней подсветкой для удобства считывания показания, и фонарем. менее strong, более PeakMeter PM18C менее /strong, более имеет функцию защиты от перегрузки и индикацию разряженной батареи. менее strong, более PeakMeter PM18C менее /strong, более – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. Цифровой мультиметр менее strong, более PeakMeter PM18C менее /strong, более отличается от модели менее strong, более PeakMeter PM18C менее /strong, более возможностью измерять температуру до 1000°C. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM18 (True RMS) менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В $\pm(0.8\% + 3)$; 600 В/750 В $\pm(1.0\% + 10)$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/60 мА/600 мА $\pm(0.8\% + 3)$; 20 А $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Переменный ток: 60 мА/600 мА $\pm(1.0\% + 3)$; 20 А $\pm(1.5\% + 3)$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм $\pm(0.8\% + 3)$. менее li, более Температура: $-20\&\#8451; \sim 1000\&\#8451; / -4\&\#8451; \sim 1832\&\#8451; \pm(2.0\% + 2)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ $\pm(4.0\% + 3)$; 100 мФ $\pm(5.0\% + 3)$. менее li, более Частота: 60 Гц/600 Гц/6 кГц/60 кГц/600 кГц/6 МГц/10 МГц $\pm(1.0\% + 3)$. менее li, более Относительная скважность импульсов: 5~95%. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 4 батареи AA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер

PeakMeter PM19C (True RMS)

2 310 руб.

менее strong, более PeakMeter PM19C менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр с функцией измерения среднеквадратического значения True RMS, оснащенный большим ЖК-дисплеем с задней подсветкой для удобства считывания показания, и фонарем. менее strong, более PeakMeter PM19C менее /strong, более имеет функцию защиты от перегрузки и индикацию разряженной батареи. менее strong, более PeakMeter PM19C менее /strong, более – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. Цифровой мультиметр менее strong, более PeakMeter PM19C менее /strong, более отличается от модели менее strong, более PeakMeter PM19C менее /strong, более возможностью измерять температуру до 1000°C. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM19C (True RMS) менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6 В/60 В/600 В/1000 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В $\pm(0.8\% + 3)$; 600 В/750 В $\pm(1.0\% + 10)$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/60 мА/600 мА $\pm(0.8\% + 3)$; 10 А $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Переменный ток: 60 мА/600 мА $\pm(1.0\% + 3)$; 10 А $\pm(1.5\% + 3)$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/6 МОм $\pm(0.8\% + 3)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ $\pm(4.0\% + 3)$; 100 мФ $\pm(5.0\% + 3)$. менее li, более Частота: 60 Гц/600 Гц/6 кГц/60 кГц/600 кГц/6 МГц/10 МГц $\pm(1.0\% + 3)$. менее li, более Температура: $-20\&\#8451; \sim 1000\&\#8451; / -4\&\#8451; \sim 1832\&\#8451; \pm(2.0\% + 2)$. менее li, более Относительная скважность импульсов: 5~95%. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор наличия переменного напряжения. менее li, более Фонарик. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 4 батареи AA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер

PeakMeter PM19D (True RMS). [В наличии: 0 K]

2 250 руб.

менее strong, более PeakMeter PM19D менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр с функцией измерения среднеквадратического значения True RMS, оснащенный большим ЖК-дисплеем с задней подсветкой для удобства считывания показания, и фонарем. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

strong, более PeakMeter PM19D менее /strong, более имеет функцию защиты от перегрузки и индикацию разряженной батареи. менее strong, более PeakMeter PM19D менее /strong, более – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM19D (True RMS) менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 6000 отсчетов. менее li, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее li, более Постоянное напряжение: 600 мВ/6/60/600/1000 В: $\pm 0.5\%$. менее li, более Переменное напряжение: 6 В/60 В $\pm(0.8\% + 3)$; 600 В/750 В $\pm(1.0\% + 10)$. менее li, более Постоянный ток: 60 мкА/60 мА/600 мА $\pm(0.8\% + 3)$; 10 А $\pm(1.2\% + 3)$. менее li, более Переменный ток: 60 мА/600 мА $\pm(1.0\% + 3)$; 10 А $\pm(1.5\% + 3)$. менее li, более Сопротивление: 600 Ом/6 кОм/60 кОм/600 кОм/60 МОм $\pm(0.8\% + 3)$. менее li, более Емкость конденсаторов: 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ/600 мкФ/6 мФ $\pm(4.0\% + 3)$; 100 мФ $\pm(5.0\% + 3)$. менее li, более Частота: 60 Гц/600 Гц/6 кГц/60 кГц/600 кГц/6 МГц/10 МГц $\pm(1.0\% + 3)$. менее li, более Относительная скважность импульсов: 5~95%. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Диодный тест. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор наличия переменного напряжения. менее li, более Фонарик. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Режим автоотключения. менее li, более Питание: 2 батареи AAA 1.5 В. менее li, более Противоударный холстер

PeakMeter PM300

786 руб.

менее strong, более PeakMeter PM300 менее /strong, более – компактный цифровой мультиметр, для измерения переменного и постоянного напряжения, постоянного тока, сопротивления, имеющий функции: проверка диодов и "прозвонка" цепей. менее strong, более PeakMeter PM300 менее /strong, более – маленький и лёгкий прибор с чехлом для транспортировки и укладки соединительных проводов в паз корпуса. Аккуратное обращение обеспечит годы безотказной работы прибора. . менее strong, более Характеристики PeakMeter PM300 менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 1 мВ ... 500 В, базовая погрешность $\pm 0,5\% \pm 1$ единица счета. менее li, более Переменное напряжение: 100 мВ ... 500 В, базовая погрешность $\pm 1,2\% \pm 10$ единиц счета. менее li, более Постоянный ток: 0,1 мА ... 200 мА, базовая погрешность $\pm 2\% \pm 2$ единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 1\% \pm 2$ единицы счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал звучит при сопротивлении менее ~ 50 Ом . менее li, более Тест диодов: 2,8 В. менее li, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее li, более Индикатор разряда батарей . менее li, более Время измерения: 2 – 3 сек. менее li, более Максимально допустимое напряжение: 600 В. менее li, более Рабочая температура: 0°C ... +40 °C. менее li, более Температура хранения: -10°C ... +50 °C. менее li, более Предохранитель: 250 мА/250 В. менее li, более Питание: батарея 1 шт. x 12 В тип GP-23A. менее li, более Размеры: 120 x 70 x 18 мм. менее li, более Масса: 110 г. менее li, более Масса с упаковкой: 144 г

PeakMeter PM320

1 194 руб.

менее strong, более PeakMeter PM320 менее /strong, более – компактный цифровой мультиметр предназначен для легкого, с высокой точностью измерения переменного и постоянного напряжения, переменного и постоянного тока, сопротивления, емкости и частоты, имеющий функции: проверка диодов и "прозвонка" цепей. Прибор оснащен функцией автовыключения питания для сохранения энергии батареи. менее strong, более PeakMeter PM320 менее /strong, более автоматически перейдет в режим энергосбережения приблизительно через 15 мин. менее strong, более PeakMeter PM320 менее /strong, более – маленький и легкий прибор с чехлом для транспортировки и укладки соединительных проводов в паз корпуса. Аккуратное обращение обеспечит годы безотказной работы прибора. . менее strong, более Характеристики PeakMeter PM320 менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 4000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерения. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Переменное напряжение: 1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,8\% \pm 4$ единицы счета. менее li, более Постоянный ток: 0,01 мА ... 400 мА, базовая погрешность $\pm 2\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Переменный ток: 0,01 мА ... 400 мА, базовая погрешность $\pm 3\% \pm 4$ единицы счета . менее li, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 40 МОм, базовая погрешность $\pm 1\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Емкость: 1 пФ ... 100 мкФ, базовая погрешность $\pm 3\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Частота: 0,01 Гц ... 100 кГц, базовая погрешность $\pm 0,5\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал звучит при сопротивлении менее ~ 50 Ом . менее li, более Тест диодов: 2,8 В. менее li, более Фиксация показаний (HOLD). менее li, более Входной импеданс: ~ 10 МОм. менее li, более Автоотключение питания: ~ 30 минут простоя. менее li, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее li, более Индикатор разряда батарей . менее li, более Частота обновления показаний: 2 – 3 Гц. менее li, более Максимально допустимое напряжение: 600 В. менее li, более Рабочая температура: 0°C ... +40 °C. менее li, более Температура хранения: -10°C ... +50 °C. менее li, более Предохранитель: 500 мА/250 В. менее li, более Питание: батарея 2 шт. x 1,5 В тип LR44. менее li, более Размеры: 120 x 70 x 18 мм. менее li, более Масса: 110 г. менее li, более Масса с упаковкой: 146 г.

PeakMeter PM61. [В наличии: K]

1 926 руб.

менее strong, более Характеристики: менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200В: $\pm 0.5\%$, 1000В: $\pm 0.8\%$. менее li, более Переменное напряжение: 200м: $\pm 1.2\%$, 2/20/200В: $\pm 0.8\%$, 700В: $\pm 1.2\%$. менее li, более Постоянный ток: 2м/20мА: $\pm 0.8\%$, 200мА: $\pm 1.5\%$, 10А: $\pm 2.0\%$. менее li, более Переменный ток: 2м/20мА: $\pm 1.0\%$, 200мА: $\pm 0.8\%$, 10А: $\pm 3\%$. менее li, более Сопротивление: 200/2К/20К/200К/2М0м: $\pm 0.8\%$, 20М0м: $\pm 1.0\%$, 200М0м: $\pm 5.0\%$. менее li, более Емкость конденсаторов: 2000р/20н/200н/2/20F: $\pm 4.0\%$. менее li, более Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. менее li, более Прозвонка соединений. менее li, более Диодный тест

PeakMeter PM64. [В наличии: K]

2 262 руб.

менее strong, более Характеристики: менее /strong, более . менее li, более Постоянное напряжение: 200мВ/2В/20м/200В ($\pm 0,5\%+3$), 1000В ($\pm 0,8\%+3$). менее li, более Переменное напряжение: 2В/20м/200В ($\pm 0,8\%+5$), 750В ($\pm 1,2\%+3$). менее li, более Постоянный ток: 2мА/20мА/200мА ($\pm 1,5\%+1$), 10А



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

($\pm 2,0\% \pm 5$). менее 11, более Переменный ток: 2мА/20мА/200мА ($\pm 1,8\% \pm 5$), 10А ($\pm 3,0\% \pm 5$). менее 11, более Сопротивление: 2000м/2К0м/20К0м/200К0м/2Мом ($\pm 0,8\% \pm 3$), 20Мом ($\pm 1,0\% \pm 5$), 200Мом ($\pm 6,0\% \pm 10$). менее 11, более Емкость: 2нФ/20нФ/200нФ/2мкФ ($\pm 4,0\% \pm 3$), 200мкФ ($\pm 6,0\% \pm 10$). менее 11, более Частота: 20кГц ($\pm 1,5\% \pm 5$). менее 11, более Температура: -20°C – 1000°C ($\pm 2,0\% \pm 2$). менее 11, более 3х разрядный дисплей. менее 11, более Тестирование диодов. менее 11, более Прозвонка целостности цепи. менее 11, более Коэффициент усиления транзисторов h21: до 1000. менее 11, более Ручной выбор предела измерений. менее 11, более Размер (мм): 195*95*55. менее 11, более Тип батареи: 9В Крона. менее 11, более Вес: 366г.

PeakMeter PM65. [В наличии: 0 К]

3 330 руб.

менее strong, более Характеристики PeakMeter PM65 менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы дисплея: 20 000 отсчетов. менее 11, более Постоянное напряжение: 0,01 мВ ... 1000 В, базовая погрешность $\pm 0,1\% \pm 3$ единиц счета. менее 11, более Переменное напряжение: 0,1 мВ ... 750 В, базовая погрешность $\pm 0,8\% \pm 10$ единиц счета. менее 11, более Постоянный ток: 0,1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 0,8\% \pm 5$ единиц счета. менее 11, более Переменный ток: 0,1 мкА ... 10 А, погрешность $\pm 0,8\% \pm 10$ единиц счета. менее 11, более Сопротивление: 0,01 Ом ... 200 МОм, базовая погрешность $\pm 0,5\% \pm 1$ единица счета. менее 11, более Емкость: 1 пФ ... 200 мкФ, базовая погрешность $\pm 4\% \pm 20$ единиц счета. менее 11, более Частота: 1 Гц ... 20 кГц, базовая погрешность $\pm 1,5\% \pm 5$ единиц счета. менее 11, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее 11, более Тест hFE транзисторов: 0 ... 1000. менее 11, более Фиксация показаний (HOLD). менее 11, более Автоотключение питания: 20 минут отсутствия активности. менее 11, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее 11, более Индикатор разряда батарей. менее 11, более Диапазон рабочих температур: 0°C ... $+40^{\circ}\text{C}$ при отн. влажности менее 80%. менее 11, более Диапазон температур хранения: -0°C ... $+60^{\circ}\text{C}$ при отн. влажности менее 70%. менее 11, более Максимальное допустимое напряжение: CAT III – 1000 В, CAT IV – 600 В. менее 11, более Класс безопасности: CE ETL CAT.II 1000V CAT.III 600V RoHS. менее 11, более Предохранители: 250 мА/250В и 10 А/500 В. менее 11, более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22.

PeakMeter PM8229. [В наличии: К]

5 694 руб.

Мультиметр менее strong, более PeakMeter PM8229 менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой измерительный прибор, объединивший в одном несколько разных приборов: шумомер, измеритель освещенности, измеритель влажности, термометр и цифровой мультиметр. менее strong, более PeakMeter PM8229 менее /strong, более имеет большой ЖК-дисплей (одновременно отображение трех числовых значений) с задней подсветкой для удобства считывания показания. менее strong, более PeakMeter PM8229 менее /strong, более имеет функцию защиты от перегрузки и индикацию разряженной батареи. Это – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. Особенности мультиметра менее strong, более PeakMeter PM8229 менее /strong, более . менее 11, более Измерение AC/DC напряжения и тока, сопротивления, емкости, частоты и скважности. менее 11, более Дополнительные возможности по измерению температуры, влажности, освещенности, уровня акустического шума. менее 11, более Автоматический или ручной выбор диапазона измерений. менее 11, более Большой двухстрочный дисплей с яркой подсветкой, 4000 отсчетов. менее 11, более Яркая подсветка для удобства работы при недостаточном освещении. менее 11, более Автоматическое отключение питания для экономии заряда батарей. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM8229 менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы мультиметра: 4000. менее 11, более Авто / ручной выбор диапазона измерения: да. менее 11, более Проверка диодов: да. менее 11, более Удержание показаний: да. менее 11, более Режим «прозвонка»: да. менее 11, более Источник питания: батарея DC9В 6F22. менее 11, более Постоянное напряжение: 400мВ / 4В / 40В / 400В / 1000В +/- ($0.7\% + 2$). менее 11, более Переменное напряжение: 400мВ / 4В / 40В / 400В / 750В +/- ($0.8\% + 3$). менее 11, более Постоянный ток: 400уА / 4000уА / 40мА / 400мА +/- ($1.2\% + 3$), 4А / 10А +/- ($2.0\% + 10$). менее 11, более Переменный ток: 400уА / 4000уА / 40мА / 400мА +/- ($1.5\% + 3$). менее 11, более Сопротивление: 400kΩ#937; / 4kΩ#937; / 40kΩ#937; / 400kΩ#937; / 4MΩ#937; / 40MΩ#937; +/- ($1.2\% + 5$). менее 11, более Емкость: 40нФ / 400нФ / 4уФ / 40уФ / 100уФ +/- ($3.0\% + 3$). менее 11, более Частота: 10Hz / 100Hz / 1kHz / 10kHz / 100kHz +/- ($2.0\% + 5$). менее 11, более Рабочий цикл: 1% ~ 99% +/- ($3.0\% + 2$). менее 11, более Температура (по Цельсию/по Фаренгейту): 20°C ~ 1000°C +/- ($2.0\% + 2$)/-4 F° 1832 F +/- ($2.0\% + 2$). менее 11, более Температура окружающей среды (по Цельсию/по Фаренгейту): 0°C ~ 40°C +/- 2°C / 32°F ~ 104°F +/- 4°F . менее 11, более Относительная влажность: 30% ~ 95% +/- 5.0%. менее 11, более Уровень звука: 35dB ~ 100dB +/- 3.5%. менее 11, более Освещенность: 4000Lux / 40000Lux +/- 5.0%

PeakMeter PM830. [В наличии: 0 К]

1 002 руб.

менее strong, более PeakMeter PM830 менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр – идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM830 менее /strong, более . менее 11, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее 11, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\% \pm 2$ единицы счета. менее 11, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, базовая погрешность $\pm 1,2\% \pm 10$ единиц счета. менее 11, более Постоянный ток: 0,1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1\% \pm 2$ единицы счета. менее 11, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 0,8\% \pm 2$ единицы счета. менее 11, более Звуковая прозвонка: сигнал звучит при сопротивлении менее $\sim 1,5$ кОм. менее 11, более Тест диодов. менее 11, более Измерение hFE транзисторов: 0 ... 1000. менее 11, более Фиксация показаний дисплея (HOLD). менее 11, более Время измерения: 2-3 сек. менее 11, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее 11, более Индикатор разряда батарей. менее 11, более Максимально допустимое напряжение на гнездах: 600 В. менее 11, более Рабочая температура: 0°C ... $+40^{\circ}\text{C}$. менее 11, более Температура хранения: -10°C ... $+50^{\circ}\text{C}$. менее 11, более Предохранитель: 200 мА/250 В. менее 11, более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее 11, более Размеры: 138 x 69 x 31 мм. менее 11, более Масса: 170 г. менее 11, более Масса с упаковкой: 356 г

PeakMeter PM830B. [В наличии: 0 К]

948 руб.

менее strong, более PeakMeter PM830B менее /strong, более – это портативный многофункциональный цифровой мультиметр – идеальный профессиональный



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM830V менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 10 единиц счета. менее li, более Постоянный ток: 0,1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Тест диодов. менее li, более Измерение hFE транзисторов: 0 ... 1000. менее li, более Фиксация показаний дисплея (HOLD). менее li, более Время измерения: 2-3 сек. менее li, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее li, более Индикатор разряда батарей . менее li, более Максимально допустимое напряжение на гнездах: 600 В . менее li, более Рабочая температура: 0°C ... +40 °C. менее li, более Температура хранения: -10°C ... +50 °C. менее li, более Предохранитель: 200 мА/250 В. менее li, более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее li, более Комплект поставки: прибор, батарея, измерительные щупы, инструкция по эксплуатации. менее li, более Размеры: 138 x 69 x 31 мм. менее li, более Масса: 170 г. менее li, более Масса с упаковкой: 350 г.

PeakMeter PM830L. [В наличии: 0 К]

1 104 руб.

менее strong, более PeakMeter PM830L менее /strong, более - это портативный многофункциональный цифровой мультиметр - идеальный профессиональный многофункциональный измерительный прибор для производства, образования, хобби и домашнего хозяйства. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM830L менее /strong, более . менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 10 единиц счета. менее li, более Постоянный ток: 0,1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал звучит при сопротивлении менее $\sim 1,5$ кОм. менее li, более Тест диодов. менее li, более Измерение hFE транзисторов: 0 ... 1000. менее li, более Фиксация показаний дисплея (HOLD). менее li, более Время измерения: 2-3 сек. менее li, более Индикация перегрузки: символ «1» на ЖК-дисплее. менее li, более Индикатор разряда батарей . менее li, более Максимально допустимое напряжение на гнездах: 600 В . менее li, более Рабочая температура: 0°C ... +40 °C. менее li, более Температура хранения: -10°C ... +50 °C. менее li, более Предохранитель: 200 мА/250 В. менее li, более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее li, более Комплект поставки: прибор, батарея, измерительные щупы, инструкция по эксплуатации. менее li, более Размеры: 138 x 69 x 31 мм. менее li, более Масса: 170 г. менее li, более Масса с упаковкой: 353 г.

PeakMeter PM838. [В наличии: 0 К]

1 200 руб.

Бюджетный мультиметр. менее strong, более Характеристики PeakMeter PM830 менее /strong, более . менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В, базовая погрешность $\pm 0,5\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 10 единиц счета. менее li, более Постоянный ток: 0,1 мкА ... 10 А, базовая погрешность $\pm 1\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Макс. измеряемая температура: 1000°C. менее li, более Звуковая прозвонка: при сопротивлении проверяемой цепи меньше (70 \pm 30) Ом появится звуковой сигнал . менее li, более Тест диодов.

RGK DM-10

1 750 руб.

менее strong, более RGK DM-10 цифровой мультиметр до 600V менее /strong, более . Прибор предназначен для измерения силы постоянного тока, напряжения, сопротивления, температуры. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под № 81409-21. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра RGK DM-10 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Постоянное напряжение: 200 мВ - 600 В. менее li, более Переменное напряжение: 200 В - 600 В. менее li, более Измерение сопротивления: 200 Ом - 20 МОм. менее li, более Прозвонка цепей: 0,1 Ом. менее li, более Проверка диодов: 0,001 В. менее li, более Измерение температуры: -20°C - +600°C. менее li, более Постоянный ток: 2000 мкА - 10 А. менее li, более Выбор предела измерения: ручной. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT II 600 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Габаритные размеры: 134 × 78 × 46 мм. менее li, более Масса: 185 г. менее /ul, более

RGK DM-12. [В наличии: 0]

2 190 руб.

менее strong, более RGK DM-12 цифровой мультиметр до 600V менее /strong, более . Прибор предназначен для быстрой прозвонки цепей, диагностики различных неисправностей электроприборов, определения емкости конденсаторов, проверки работоспособности диодов. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под № 81409-21. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра RGK DM-12 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Постоянное напряжение: 200 мВ - 600 В. менее li, более Переменное напряжение: 200 мВ - 600 В. менее li, более Измерение сопротивления: 200 Ом - 200 МОм. менее li, более Емкость: 2,000 нФ - 2,000 мФ. менее li, более Постоянный ток: 200 мкА - 10 А. менее li, более Переменный ток: 200 мкА - 10 А. менее li, более Выбор предела измерения: автоматический. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT II 600 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Габаритные размеры: 134 × 78 × 46 мм. менее li, более Масса: 185 г. менее /ul, более

RGK DM-20. [В наличии: 0]

3 990 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более RGK DM-20 цифровой мультиметр до 1000В менее /strong, более . Используется для: определение силы, полярности и частоты тока, сопротивления, напряжения. Проверка диодов, светодиодов, транзисторов, ёмкости конденсаторов. Звуковая сигнализация превышения предела измерений. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под № 81409-21. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра RGK DM-20 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Напряжение постоянного тока: 600 мВ – 1000 В. менее li, более Напряжение переменного тока: 6 В – 1000 В. менее li, более Измерение сопротивления: 600 Ом – 60 МОм. менее li, более Измерение ёмкости: 6 нФ – 100 мФ. менее li, более Измерение постоянного тока: 60 мкА – 20 А. менее li, более Измерение переменного тока: 60 мА – 20 А. менее li, более Частота: 60 Гц – 10 МГц. менее li, более Выбор диапазона: ручной. менее li, более Отображение полярности: автоматическая индикация. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT III 600 В, CAT II 1000 В. менее li, более Электропитание: 4 батареи AAA 1,5В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Габаритные размеры: 190 × 89 × 53 мм. менее li, более Масса: 320 г. менее /ul, более

RGK DM-30. [В наличии: 0]

6 990 руб.

менее strong, более RGK DM-30 цифровой мультиметр до 1000В менее /strong, более . Замеры в формате True RMS. Определение силы, полярности и частоты тока, сопротивления, напряжения, температуры. Проверка диодов, светодиодов, транзисторов, ёмкости конденсаторов. Допускается подключение токовых клещей. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под № 81409-21. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра RGK DM-30 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Измерение постоянного напряжения: 60 мВ – 600 В. менее li, более Измерение переменного напряжения: 60 мВ – 600 В. менее li, более Измерение сопротивления: 600 Ом – 60 МОм. менее li, более Измерение ёмкости: 9,999 нФ – 99,99 мФ. менее li, более Измерение частоты: 99,99 Гц – 9,999 МГц. менее li, более Измерение температуры: -20°C до +400°C. менее li, более Измерение постоянного тока: 600 мкА – 10 А. менее li, более Измерение переменного тока: 600 мкА – 10 А. менее li, более Выбор диапазона: автоматический/ручной. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT II 600 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AA 1,5В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Габаритные размеры: 175 × 81 × 47 мм. менее li, более Масса: 325 г. менее /ul, более

RGK DM-40

11 490 руб.

менее strong, более RGK DM-40 цифровой мультиметр до 1000В менее /strong, более в защищенном корпусе, со степенью пыле- влагозащиты IP65. Получение True RMS значений. Ручной или автоматический выбор диапазона. Определение силы, полярности и частоты тока, сопротивления, напряжения, температуры. Проверка диодов, светодиодов, транзисторов, ёмкости конденсаторов. Режим REL для тестирования конденсаторов малой ёмкости и цепей со слабым сопротивлением. Функция низкого импеданса LoZ для проверки наличия напряжения и минимизации наводок. Фильтр LPF позволяет отсекаать помехи частотой выше 200 Гц. Модель мультиметра внесена в Государственный Реестр СИ под № 81409-21. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра RGK DM-40 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Напряжение постоянного тока: 600 мВ – 600 В. менее li, более Напряжение переменного тока: 600 мВ – 600 В. менее li, более Ёмкость: 6 нФ – 60 мФ. менее li, более Частота: 60 Гц – 1 МГц. менее li, более Температура: -20°C – 400°C. менее li, более Постоянный ток: 600 мкА – 20 А. менее li, более Переменный ток: 600 мкА – 20 А. менее li, более Выбор диапазона: автоматический/ручной. менее li, более Отображение полярности: автоматическая индикация. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT II 600 В. менее li, более Электропитание: 1 батарея 9В. менее li, более Степень защиты корпуса : IP65. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Габаритные размеры: 180 × 87 × 59 мм. менее li, более Масса: 394 г. менее /ul, более

Sanwa CD732. [В наличии: K]

14 500 руб.

Цифровой мультиметр среднего класса с большим диапазоном измерения ёмкости конденсаторов. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов + графическая шкала. Постоянное напряжение: 200м ±0.5% / 6 / 60 / 600 / 1000 В: ±0.9%. Переменное напряжение: 6 / 60 / 600 В: ±1.2%, 750 В ±15%. Постоянный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м А ±1.5%, 6 / 15 А ±2%. Переменный ток: 600мк / 6м / 60м / 600м А ±1.8%, 6 / 15 А ±2.5%. Сопротивление: 600 Ом ±1.5%, 6к / 60к / 600к Ом: ±1.2%, 6М Ом ±1.8%, 60М Ом ±3%. Ёмкость конденсаторов: 40н / 400н / 4мк / 40мк Ф: ±5.0%, 400мк / 4000мк Ф ±7%. Частота: 10 / 100 / 1к / 10к / 100к Гц: ±0.5%. Относительная скважность импульсов: 20% – 80%: ±0.5%. Питание: 2 батареи AA 1.5В. Габаритные размеры: 167 x 90 x 48 мм. Вес (с батареями и кожухом): 320 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Скорость реакции: 3 измерения в секунду на цифровом дисплее, 30 измерений в секунду на графической шкале. Огнезащитные материалы защитного чехла и печатной платы. Широкий диапазон измерения ёмкости (от 0.01 нФ до 3999 мкФ). Возможность фиксации показания (HOLD) / текущего диапазона. Защитный колпачок гнезда 6-15 А. Упругий защитный чехол с настенным креплением и креплением для щупов с проводами. Автоматическое отключение питания (16 минут).

Sanwa CD770

7 500 руб.

Цифровой мультиметр: Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов . Постоянное напряжение: 400.0mV: ±0.5%, 4.000/40.00/400.0/600V: ±0.9% . Переменное напряжение: 4.000/40.00/400.0/600V: ±1.2%. Постоянный ток: 400.0μ/4.000m/40.00m/400.0mA: ±1.4% . Переменный ток: 400.0μ/4.000m/40.00m/400.0mA: ±1.8% . Сопротивление: 400.0Ω/4.000K/40.00KΩ: ±1.2%, 4.000MΩ: ±2.0%, 40.00MΩ: ±3.0% . Частота: 5.000/50.00/500.0/5.000K/50.00K/100.0KHz: ±0.3% . Ёмкость: 50.00n/5.000μ/50.00μ/100.0μF: ±5.0% . Диодный тест . Прозвонка соединений . Удержание показаний DATA HOLD . Режим относительных измерений RELATIVE . Габариты: 166x82x44 (мм), вес 360 г



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Sanwa CD771. [В наличии: K]

6 985 руб.

Цифровой мультиметр: Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. Постоянное напряжение: 400.0mV: $\pm 0.5\%$, 4.000/40.00/400.0/1000V: $\pm 0.9\%$. Переменное напряжение: 4.000/40.00/400.0/1000V: $\pm 1.2\%$. Постоянный ток: 400.0 μ A/4.000mA/40.00mA/400.0mA: $\pm 1.4\%$, 4.000/10.00A: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 400.0 μ A/4.000mA/40.00mA/400.0mA: $\pm 1.8\%$, 4.000/10.00A: $\pm 2.4\%$. Сопротивление: 400.0 Ω /937 Ω /4.000K/40.00K/937 Ω : $\pm 1.2\%$, 4.000M/937 Ω : $\pm 2.0\%$, 40.00M/937 Ω : $\pm 3.0\%$. Частота: 5.000/50.00/500.0/5.000K/50.00K/100.0KHz: $\pm 0.3\%$. Емкость: 50.00nF/5.000 μ F/50.00 μ F/100.0 μ F: $\pm 5.0\%$. Диодный тест. Прозвонка соединений со световым контролем. Батарейный тест 1.5V. Удержание показаний DATA HOLD. Режим относительных измерений RELATIVE. Габариты: 166 x 82 x 44 мм, вес 360 г.

Sanwa CD772. [В наличии: K]

8 959 руб.

Цифровой мультиметр: Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. менее b, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS менее /b, более. Постоянное напряжение: 400.0mV: $\pm 0.5\%$, 4.000/40.00/400.0/1000V: $\pm 0.9\%$. Переменное напряжение: 4.000/40.00/400.0/1000V: $\pm 1.2\%$. Постоянный ток: 400.0 μ A/4.000mA/40.00mA/400.0mA: $\pm 1.4\%$, 4.000/15.00A: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 400.0 μ A/4.000mA/40.00mA/400.0mA: $\pm 1.8\%$, 4.000/15.00A: $\pm 2.4\%$. Сопротивление: 400.0 Ω /937 Ω /4.000K/40.00K/937 Ω : $\pm 1.2\%$, 4.000M/937 Ω : $\pm 2.0\%$, 40.00M/937 Ω : $\pm 3.0\%$. Частота: 5.000/50.00/500.0/5.000K/50.00K/100.0KHz: $\pm 0.3\%$. Емкость: 50.00nF/5.000 μ F/50.00 μ F/100.0 μ F: $\pm 5.0\%$. Температура: $-20^{\circ}\text{C} \sim 300^{\circ}\text{C}$: $\pm 0.3\%$. Диодный тест. Прозвонка соединений со световым контролем. Удержание показаний DATA HOLD. Режим относительных измерений RELATIVE. Габаритные размеры: 166 x 82 x 44 мм. Вес: 360 грамм.

Sanwa PC700. [В наличии: K]

26 400 руб.

Высокоточный цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более. Разрядность шкалы: 9999 отсчетов для Гц, В; 6000 отсчетов для мВ, мкА, мА, А, Ом и емкости. Базовая погрешность измерения $\pm 0.06\%$. Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD, CL-33D. Постоянное напряжение: 60мВ: $\pm 0.12\%$, 600мВ: $\pm 0.06\%$, 10 / 100 / 1000 В: $\pm 0.08\%$. Переменное напряжение: 60мВ / 600мВ / 10 / 100 / 1000: $\pm 0.5\%$. Постоянный ток: 600мкА / 6000мкА / 60м / 600м / 6 / 10 А: $\pm 0.2\%$. Переменный ток: 600мкА / 6000мкА / 60м А: $\pm 0.6\%$, 600м А: $\pm 1.0\%$, 6 / 10: $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 600 / 6к / 60к / 600к Ом: $\pm 0.1\%$, 6М Ом: $\pm 0.4\%$, 60М Ом: $\pm 1.5\%$. Емкость: 60н / 600н Ф: $\pm 0.8\%$, 6мк Ф: $\pm 1.0\%$, 60мк Ф: $\pm 2.0\%$, 600мк Ф: $\pm 3.5\%$, 6м Ф: $\pm 5.0\%$, 25м Ф: $\pm 6.5\%$. Частота переменных синусоидальных сигналов: 15 Гц – 50 кГц: $\pm 0.04\%$. Частота цифровых сигналов: 5Гц – 1 МГц: $\pm 0.003\%$. Относительная скважность импульсов: 0.00% – 100.0%. Питание: батарея крона 9В. Габаритные размеры: 184 x 86 x 52 мм. Вес (с батареей): 430 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Оптически изолированный USB-интерфейс для связи мультиметра Sanwa PC700 с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Двойной цифровой дисплей. Графическая шкала. Автовыключение (30 минут). Категории электробезопасности: CAT III 600 V, CAT II 1000 V.

Sanwa PC7000. [В наличии: K]

43 200 руб.

Высокоточный цифровой мультиметр с малыми погрешностями измерения. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более. Разрядность шкалы: 50000 отсчетов во всех режимах, 500 000 отсчетов при измерении постоянного напряжения. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Базовая погрешность измерения $\pm 0.03\%$. Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD, CL-33D. Постоянное напряжение: 500мВ / 5 В: $\pm 0.03\%$, 50 В: $\pm 0.04\%$, 500 В: $\pm 0.05\%$, 1000 В: $\pm 0.15\%$. Переменное (AC) / действующее (AC+DC) напряжение: 500мВ / 5 / 50 / 500 / 1000 В: $\pm 0.5\%$. Постоянный ток: 500мкА: $\pm 0.15\%$, 5000 мкА: $\pm 0.1\%$, 50м / 500м А: $\pm 0.15\%$, 5 А: $\pm 0.8\%$, 10 А: $\pm 0.5\%$. Переменный (AC) / действующий (AC+DC) ток: 500 мкА / 5000мкА / 50м / 500м А: $\pm 0.6\%$, 5 / 10 А: $\pm 0.1\%$. Петлевой ток: 4 – 20 мА: 0.01%. Сопротивление: 500 / 5к / 50к / 500к Ом: $\pm 0.2\%$, 5М Ом: $\pm 0.8\%$, 50М Ом: $\pm 2.5\%$. Емкость: 50н / 500н Ф: $\pm 0.8\%$, 5мк Ф: $\pm 1.5\%$, 50мкФ: $\pm 2.5\%$, 500 мк Ф: $\pm 3.5\%$, 5м Ф: $\pm 5.0\%$, 25 мФ: $\pm 6.5\%$. Частота переменных синусоидальных сигналов 10 Гц – 200 кГц: $\pm 0.02\%$. Частота цифровых сигналов: 5 Гц – 2М Гц: $\pm 0.002\%$. Относительная скважность импульсов: 0.01% – 99.99%. Измерение в децибелах AC мВ: $-29.83 \text{ dBm} \dots -3.80 \text{ dBm}$, AC В: $-1.09 \text{ dBm} \dots +54.25 \text{ dBm}$: $\pm 0.25 \text{ dB}$, 20 номиналов входного импеданса. Температура: $-50 \sim 1000^{\circ}\text{C}$: $\pm 0.3\%$. Питание: батарея крона 9В. Габаритные размеры: 184 x 86 x 52 мм. Вес (с батареей): 430 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более. Подсветка дисплея. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Регистрация максимальных, минимальных и средних значений MAX / MIN / AVG. Оптически изолированный USB-интерфейс для связи мультиметра Sanwa PC700 с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Двойной цифровой дисплей. Графическая шкала. Автовыключение (30 минут).

Sanwa PC710. [В наличии: K]

33 600 руб.

Высокоточный цифровой мультиметр с подсветкой дисплея. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более. Разрядность шкалы: 9999 отсчетов для частоты и напряжения; 6000 отсчетов для тока, сопротивления и емкости. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Базовая погрешность измерения $\pm 0.06\%$. Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD, CL-33D. Постоянное напряжение: 60мВ: $\pm 0.12\%$, 600мВ: $\pm 0.06\%$, 10 / 100 / 1000 В: $\pm 0.08\%$. Переменное напряжение: 60мВ / 600мВ / 10 / 100 / 1000 В: $\pm 0.5\%$. Постоянный ток: 600мкА / 6000мкА / 60м / 600м / 6 / 10 А: $\pm 0.2\%$. Переменный ток: 600мкА / 6000мкА / 60м А: $\pm 0.6\%$, 600м А: $\pm 1.0\%$, 6 / 10 А: $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 600 / 6к / 60к / 600к Ом: $\pm 0.1\%$, 6М Ом: $\pm 0.4\%$, 60М Ом: $\pm 1.5\%$. Емкость: 60н / 600н Ф: $\pm 0.8\%$, 6мк Ф: $\pm 1.0\%$, 60мк Ф: $\pm 2.0\%$, 600мк Ф: $\pm 3.5\%$, 6м Ф: $\pm 5.0\%$, 25м Ф: $\pm 6.5\%$. Частота переменных синусоидальных сигналов: 15 Гц – 50 кГц: $\pm 0.04\%$. Частота цифровых сигналов: 5.000 Гц – 1.000 МГц: $\pm 0.003\%$. Относительная скважность импульсов: 0.00% – 100.0%. Температура: $-50 \sim 1000^{\circ}\text{C}$: $\pm 0.3\%$. Быстрое обновления результата: – цифровой индикатор: 5 измерений в секунду, – графическая шкала: 60 измерений в секунду. Питание: батарея крона 9В. Габаритные размеры: 184 x 86 x 52 мм. Вес (с батареей): 430 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более. Подсветка дисплея. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

показаний DATA HOLD. Оптически изолированный USB-интерфейс для связи мультиметра Sanwa PC700 с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Двойной цифровой дисплей. Графическая шкала. Автовыключение (30 минут). Режим регистрации максимального, минимального и среднего значений (MAX/MIN/AVG). Режим REC. Функция индикатора электромагнитного поля вокруг проводника с током (EF). Категории электробезопасности: CAT III 600 V, CAT II 1000 V. Определение пиковых скачков длительностью от 1 мсек (режим Capture). Режим самодиагностики. rE-0 - восстановление параметров, C_Er - необходимость калибровки.

Sanwa PC720M

По запросу

Цифровой мультиметр с автономной регистрацией данных измерений. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы мультиметра: 9999 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.06\%$. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. менее b, более Встроенная память на 87328 отсчетов для автономных измерений. менее /b, более . Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD. Постоянное напряжение: 60м В: $\pm 0.12\%$, 600м В: $\pm 0.06\%$, 10 / 100 / 1000 В: $\pm 0.08\%$. Переменное напряжение: 60м В / 600м В / 10 / 100 / 1000 В: $\pm 0.5\%$. Постоянный ток: 600мк / 6000мк / 60м / 600м / 6 / 10 А: $\pm 0.2\%$. Переменный ток: 600мк / 6000мк / 60м А: $\pm 0.6\%$, 600м А: $\pm 1.0\%$, 6 / 10 А: $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 600 / 6к / 60к / 600к Ом: $\pm 0.1\%$, 6М Ом: $\pm 0.4\%$, 60М Ом: $\pm 1.5\%$. Емкость: 60н / 600н Ф: $\pm 0.8\%$, 6мк Ф: $\pm 1.0\%$, 60мк Ф: $\pm 2.0\%$, 600мк Ф: $\pm 3.5\%$, 6м Ф: $\pm 5.0\%$, 25м Ф: $\pm 6.5\%$. Частота: 5 Гц – 1 МГц: $\pm 0.03\%$. Температура: $-50^\circ \sim 1000^\circ\text{C}$: $\pm 0.3\%$. Питание: батарея крона 9В. Габаритные размеры: 184 x 86 x 52 мм. Вес (с батареей): 430 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Подсветка дисплея. Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний DATA HOLD. Режим максимальных и минимальных значений MAX/MIN. Оптически изолированный USB-интерфейс для связи мультиметра Sanwa PC700 с компьютером (ПО и кабель в комплект не входит). Двойной цифровой дисплей. Графическая шкала (60 обновлений в секунду). Автовыключение (30 минут).

Sanwa PC773

23 400 руб.

Высокоточный цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 11000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 110.00мВ: $\pm 0.38\%$, 1.1000В: $\pm 0.28\%$, 11.000/110.00/1000.0В: $\pm 0.38\%$. Переменное напряжение: 110.00мВ: $\pm 0.9\%$, 1.1000В: $\pm 0.7\%$, 11.000/110.00/1000.0В: $\pm 0.9\%$. Постоянный ток: 110.0мк/1100.0мк: $\pm 0.5\%$, 11.000м/110.00мА: $\pm 0.7\%$, 11.000А: $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 110.0мк/1100.0мк: $\pm 0.9\%$, 11.000м/110.00мА: $\pm 1.1\%$, 11.000А: $\pm 0.9\%$. Сопротивление: 400.00м/4.000к/40.00кОм: $\pm 1.2\%$, 4.000МОм: $\pm 2.0\%$, 40.00МОм: $\pm 3.0\%$. Частота: 110.0/1100/11.000к/110.00к/1.1000МГц: $\pm 0.01\%$. Емкость: 11.000н: $\pm 4.0\%$, 110.00н/1.1000мк: $\pm 2.0\%$, 11.000мк/110.00мкФ: $\pm 3.0\%$, 1.1000мФ/11.000мФ: $\pm 10.0\%$, 110.00мФ: $\pm 20.0\%$. Питание: батарея крона 9В. Габаритные размеры: 166 x 82 x 44 мм. Вес (с батареей): 360 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Подсветка дисплея. Диодный тест. Прозвонка соединений со световой индикацией. Удержание показаний DATA HOLD. Режим относительных измерений RELATIVE. Усовершенствованное программное обеспечение SANWA PC set G совместимо с Windows 7 (опция). Автовыключение (30 минут). Категории электробезопасности: CAT III 600 V, CAT II 1000 V.

Sanwa PM3. [В наличии: K]

2 971 руб.

Цифровой мультиметр карманного размера. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Постоянное напряжение: 400м / 4 / 40 / 400 / 500В: $\pm 0.7\%$. Переменное напряжение: 4 / 40 / 400 / 500В: $\pm 2.3\%$. Сопротивление: 400 / 4к / 40к / 400к / 4М / 40М Ом: $\pm 2.0\%$. Емкость конденсаторов: 4н / 40н / 400н / 4мк / 40мк / 200мк Ф: $\pm 5.0\%$. Частота: 9.999 / 99.99 / 999.9 / 9.99к / 60.00к Гц: $\pm 0.7\%$. Относительная скважность импульсов: 0.1% – 99.9%. Питание: батарея CR2032. Габаритные размеры: 108 x 56 x 11.5 мм. Вес с батареей: 85 г. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Супер компактный размер. Прозвонка соединений. Диодный тест. Удержание показаний HOLD. Режим относительных измерений REL. Автоотключение питания.

Sanwa PM33a. [В наличии: K]

18 200 руб.

Цифровой мультиметр со встроенными токовыми клещами до 100А. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6600 отсчетов. Постоянный ток (0 ~ 100А): $\pm 2.0\%$. Переменный ток (0 ~ 100А): $\pm 2.0\%$. Постоянное напряжение: 660м / 6.6 / 66 / 660 В: $\pm 0.7\%$. Переменное напряжение: 660м / 6.6 / 66 / 660 В: $\pm 1.6\%$. Сопротивление: 660 / 6.6к / 66к / 660к / 6.6М / 66М Ом: $\pm 1.2\%$. Емкость конденсаторов: 6.6н / 66н / 660н / 6.6мк / 66мк / 660мк / 6.6м / 66м Ф: $\pm 5.0\%$. Частота: 660 / 6.6к / 66к Гц: $\pm 0.5\%$. Относительная скважность импульсов: 20% – 80%: $\pm 0.5\%$. Питание: 2 батареи AAA 1.5В. Габаритные размеры: 130 x 75 x 19.9 мм. Вес (с батареями): 160 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диаметр захвата токовых клещей в 10 мм позволяет подключиться фактически к любому проводнику. Прозвонка соединений. Диодный тест. Регистрация максимальных и минимальных значений MIN/MAX. Удержание показаний DATA HOLD. Режим относительных измерений REL. Автоотключение питания.

Sanwa RD700. [В наличии: K]

11 558 руб.

Цифровой мультиметр: 1. Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов (частота 9999, емкость 5000). 2. Высокий входной импеданс 1000М Ω ±937;. 3. Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD. 4. Диодный тест. 5. Прозвонка соединений. 6. Удержание показаний DATA HOLD. 7. Регистрация максимума MAX HOLD. 8. Режим относительных измерений REL. 9. Чехол. 10. менее b, более Включен в Госреестр средств измерений, регистрационный № 27649-04. менее /b, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Sanwa RD701

10 333 руб.

Цифровой мультиметр: 1. Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов (частота 9999, емкость 5000). 2. Высокий входной импеданс 1000MΩ; 3. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. 4. Бесконтактное измерение тока в комплекте с опционным адаптером CL-20D, CL-22AD. 5. Диодный тест. 6. Прозвонка соединений. 7. Удержание показаний DATA HOLD. 8. Регистрация максимума MAX HOLD. 9. Режим относительных измерений REL. 10. Чехол. 11. менее b, более Включен в Госреестр средств измерений, регистрационный № 27649-04. менее /b, более

SoneI CMM-40 (арт. WMRUCMM40). [В наличии: K]

28 800 руб.

менее strong, более SoneI CMM-40 цифровой мультиметр менее /strong, более . Разработан для измерения основных электрических величин. Прибор имеет большой контрастный дисплей с яркой диодной подсветкой. Корпус ударопрочный и влагонепроницаемый. Прибор внесен в Госреестр СИ РФ. . менее strong, более Технические характеристики мультиметра SoneI CMM-40: менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Измерение постоянного тока: диапазон 400,00 A, разрешение 0,01 A. диапазон 4000,0 A, разрешение 0,1 A. диапазон 40,000 mA, разрешение 0,001 mA. диапазон 400,00 mA, разрешение 0,01 mA. диапазон 10,000 A, разрешение 0,001 A. менее li, более Измерение переменного тока True RMS: диапазон 400,00 A, разрешение 0,01 A. диапазон 4000,0 A, разрешение 0,1 A. диапазон 40,000 mA, разрешение 0,001 mA. диапазон 400,00 mA, разрешение 0,01 mA. диапазон 10,000 A, разрешение 0,001 A. менее li, более Измерение напряжения постоянного тока: диапазон 400,00 мВ, разрешение 0,01 мВ. диапазон 4,000 В, разрешение 0,0001 В. диапазон 40,000 В, разрешение 0,001 В. диапазон 400,00 В, разрешение 0,01 В. диапазон 1000,0 В, разрешение 0,1 В. менее li, более Измерение напряжения переменного тока True RMS: диапазон 400,00 мВ, разрешение 0,01 мВ. диапазон 4,000 В, разрешение 0,0001 В. диапазон 40,000 В, разрешение 0,001 В. диапазон 400,00 В, разрешение 0,01 В. диапазон 1000,0 В, разрешение 0,1 В. менее li, более Измерение сопротивления: диапазон 400,00 Ом, разрешение 0,01 Ом. диапазон 4,0000 кОм, разрешение 0,0001 кОм. диапазон 40,000 кОм, разрешение 0,001 кОм. диапазон 400,00 кОм, разрешение 0,01 кОм. диапазон 4,0000 МОм, разрешение 0,0001 МОм. диапазон 40,000 МОм, разрешение 0,001 МОм. менее li, более Измерение частоты: диапазон 40,000 Гц, разрешение 0,001 Гц. диапазон 400,00 Гц, разрешение 0,01 Гц. диапазон 4,0000 кГц, разрешение 0,0001 кГц. диапазон 40,000 кГц, разрешение 0,001 кГц. диапазон 400,00 кГц, разрешение 0,01 кГц. диапазон 4,0000 МГц, разрешение 0,0001 МГц. диапазон 40,000 МГц, разрешение 0,001 МГц. диапазон 100,00 МГц, разрешение 0,01 МГц. менее li, более Коэффициент заполнения: диапазон 0,10..99,9 %, разрешение 0,01 %. менее li, более Измерение емкости: диапазон 40,000 нФ, разрешение 0,001 нФ. диапазон 400,00 нФ, разрешение 0,01 нФ. диапазон 4,0000 Ф, разрешение 0,0001 Ф. диапазон 40,000 Ф, разрешение 0,001 Ф. диапазон 400,00 Ф, разрешение 0,01 Ф. диапазон 4,000,0 Ф, разрешение 0,0001 Ф. диапазон 40,000 мФ, разрешение 0,001 мФ. менее li, более Измерение температуры: диапазон -50,0...1200,0 °C, разрешение 0,1°C. диапазон -58,0...2192,0 °F, разрешение 0,1°F. менее li, более 4-20 mA% ток контура: диапазон 25,00..125,00 %, разрешение 0,01 %. менее li, более Тестирование диодов: I=0,9 mA, U0=2,8V (DC). менее li, более Пиковые значения: , более 1мс. менее li, более Входное сопротивление: , более 10МОм В DC и , более 9МОм В AC. менее li, более Температура рабочая: 0...40°C. менее li, более Дисплей: жидкокристаллический, 40,000 знаков, барграф. менее li, более Размеры: 187 x 81 x 55 мм. менее li, более Масса измерителя: ~ 342 г. менее /uI, более

Testo 760-1 (арт. 0590 7601). [В наличии: 0]

17 000 руб.

менее strong, более Testo 760-1 цифровой компактный мультиметр менее /strong, более представляет собой стандартный прибор для решения практически всех каждодневных измерительных задач. Вместо поворотного переключателя между функциями, мультиметр 760 оснащен крупными кнопками, что обеспечивает большую надежность, а также легкость в управлении. Риск выбора неверных настроек полностью исключен, так как параметры определяются автоматически через распознавание разъема подключенного щупа, а также благодаря подсветке соответствующих кнопок. . Модель Testo 760-1 внесена в Госреестр СИ под № 65373-16. менее strong, более Технические характеристики Testo 760-1: менее /strong, более . Истинное СКЗ: нет. Основная погрешность: 0,8%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 мА до 10 А пост./пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 40 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 500 кГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 нФ до 100 мкФ. Диапазон измерения температуры: не измеряет. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 4,000. Класс перенапряжения: CAT4/300 В, CAT3/600 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 167 x 84 x 45 мм. Вес: 340 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1.

Testo 760-2 (арт. 0590 7602). [В наличии: 0 K]

31 650 руб.

менее strong, более Testo 760-2 цифровой компактный мультиметр с возможностью измерения истинного СКЗ менее /strong, более представляет собой стандартный прибор для решения практически всех каждодневных измерительных задач, имеет большой диапазон измерения силы тока и фильтр низких частот. Вместо поворотного переключателя между функциями, мультиметр 760 оснащен крупными кнопками, что обеспечивает большую надежность, а также легкость в управлении. Риск выбора неверных настроек полностью исключен, так как параметры определяются автоматически через распознавание разъема подключенного щупа, а также благодаря подсветке соответствующих кнопок. Удобный, точный и надежный мультиметр станет незаменимым помощником. Все функции Testo 760-1 плюс: Измерения истинного среднеквадратичного значения - TRMS. Диапазон измерения малых токов. Фильтр низких частот. Модель Testo 760-2 внесена в Госреестр СИ под № 65373-16. . менее strong, более Технические характеристики Testo 760-2: менее /strong, более . Истинное СКЗ: да. Основная погрешность: 0,1%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 мкА до 10 А пост./пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 60 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 30 МГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 нФ до 30000 мкФ. Диапазон измерения температуры: от -20 до +500С. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 6,000. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 167 x 84 x 45 мм. Вес: 340 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 760-3 (арт. 0590 7603)

35 100 руб.

мнее strong,более Testo 760-3 цифровой компактный мультиметр с возможностью измерения истинного СКЗ и напряжения в диапазоне до 1000Вмнее /strong,более представляет собой стандартный прибор для решения практически всех каждодневных измерительных задач, также имеет большой диапазон измерения силы тока и фильтр низких частот. Отличительной чертой мультиметра Тесто 760-3 является более широкий диапазон измерения частоты и емкости. Вместо поворотного переключателя между функциями, мультиметр 760 оснащен крупными кнопками, что обеспечивает большую надежность, а также легкость в управлении. Риск выбора неверных настроек полностью исключен, так как параметры определяются автоматически через распознавание разъема подключенного щупа, а также благодаря подсветке соответствующих кнопок. Удобный, точный и надежный мультиметр станет незаменимым помощником. Все функции Testo 760-1 / 2 плюс: Измерение до 1000 В. Модель Testo 760-3 внесена в Госреестр СИ под № 65373-16. . мнее strong,более Технические характеристики Testo 760-3:мнее /strong,более . Истинное СКЗ: да. Основная погрешность: 0,1%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 1000 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 мкА до 10 А пост./пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 60 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 60 МГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 нФ до 60000 мкФ. Диапазон измерения температуры: от -20 до +500С. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 6,000. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP64. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 167 x 84 x 45 мм. Вес: 340 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1.

UNI-T UT107. [В наличии: K]

2 288 руб.

Многофункциональный автомобильный тестер. мнее b,более Технические характеристики и диапазоны измерениймнее /b,более . Постоянное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 1000 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 200 В / 750 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 200 мА / 10 А $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 200 кОм / 20 МОм $\pm 0.8\%$. Частота: 2 кГц $\pm 2\%$. Температура: -40°C ~ 1000°C. Коэффициент заполнения: 1% ~ 90%. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 179 x 88 x 30 мм. Вес: 350 грамм. мнее b,более Особенности мультиметрамнее /b,более . Разрядность дисплея 2000 отсчетов. Тестирование аккумуляторных батарей 12 В. Прозвонка соединений со звуковым сигналом, диодный тест. Индикация перегрузки, отрицательной полярности, разряда батареи. Сохранение показаний (HOLD). Измерение угла опережения зажигания и скорости вращения двигателя.

UNI-T UT109

7 520 руб.

Многофункциональный автомобильный тестер. мнее b,более Технические характеристики и диапазоны измерениймнее /b,более . Постоянное напряжение: 4/40/400/1000 В ($\pm 0.5\% \pm 3$). Переменное напряжение: 40 мВ/400 мВ/4/40/400/1000 В ($\pm 0.8\% \pm 3$). Постоянный ток: 400 мкА/4000 мкА/40 мА/400 мА/4/10 А ($\pm 1\% \pm 2$). Переменный ток: 400 мкА/4000 мкА/40 мА/400 мА/4/10 А ($\pm 1.2\% \pm 5$). Емкость: 10/100 нФ/1/10/100 мкФ ($\pm 3.0\% \pm 5$). Сопротивление: 400 Ω/4/40/400 КΩ/4/40 МΩ ($\pm 1.0\% \pm 5$). Частота: 10 Гц - 1 МГц ($\pm 0.1\% \pm 4$). Температура: -40°C ~ 537°C ($\pm 1.0\% \pm 10$). Питание: 9 В батарея 6F22 (Крона). Габаритные размеры: 180 x 87x 47 мм. Вес: 362 г. мнее b,более Особенности мультиметрамнее /b,более . Разрядность дисплея 4000 отсчетов. Интерфейс RS-232. Входное уведомление для снижения рисков неправильного подключения. Автоматическое выключение питания. Индикация низкого заряда батареи, отображение превышения диапазона. Хранение данных. ЖК-подсветка. Автоматический/ручной выбор диапазона. Максимальное/минимальное измерение. Измерение угла опережения зажигания и скорости вращения двигателя.

UNI-T UT118B

1 869 руб.

Мультиметр-пробник с автоматическим выбором диапазона и функцией бесконтактного обнаружения напряжения. Диапазоны измерений: Постоянное напряжение: 3-300 В. Переменное напряжение: 3-300 В. Сопротивление: 300 Ом - 3 МОм. Емкость: 3 нФ - 300 мкФ. Температура: -40°C...+1000°C. Габаритные размеры: 20x27x182 мм. Питание: CR2032 1 шт. Основные особенности мультиметра: Разрядность дисплея - до 3000, подсветка. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Проверка диодов. Индикация разряда батареи. Сохранение показаний (HOLD), режимы MIN/MAX, автовыключение питания.

UNI-T UT123. [В наличии: K]

1 446 руб.

Мультиметр с автоматическим переключением диапазона измерения и инверсным дисплеем. мнее b,более Технические характеристики и диапазоны измерениймнее /b,более . Постоянное напряжение: 4V/40V/400V/600V $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 4V/40V/400V/600V $\pm 1\%$. Сопротивление: 400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/20MΩ $\pm 0.8\%$. Температура: -40 ~ 300°C $\pm 4^\circ\text{C}$. Питание: 2 батареи AAA. Габаритные размеры: 130 x 65 x 28 мм. Вес: 130 грамм. мнее b,более Особенности мультиметрамнее /b,более . Разрядность дисплея 4000 отсчетов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Инверсный дисплей 44x26 мм. Сохранение показаний (HOLD). Индикация разряда батареи. Режим индикации опасного напряжения (NCV) на три уровня. Автоматическое отключение питания (15 минут).

UNI-T UT123D

По запросу

Мультиметр с автоматическим выбором режима измерения и инверсным дисплеем. мнее b,более Технические характеристики и диапазоны измерениймнее /b,более . Постоянное напряжение: 4V/40V/400V/600V $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 4V/40V/400V/600V $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 10А $\pm 1\%$. Переменный ток: 10А $\pm 1.2\%$. Сопротивление: 400Ω/4kΩ/40kΩ/400kΩ/4MΩ/20MΩ/40MΩ $\pm 0.8\%$. Емкость: 4000Ω5; F $\pm 4\%$. Питание: 2 батареи AAA. Габаритные размеры: 130 x 65 x 28 мм. Вес: 130 грамм. мнее b,более Особенности мультиметрамнее /b,более . Разрядность дисплея 4000



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

отсчетов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Инверсный дисплей 44x26 мм. Сохранение показаний (HOLD). Индикация разряда батареи. Режим индикации опасного напряжения (NCV) на три уровня. Автоматическое отключение питания (15 минут).

UNI-T UT133A

3 120 руб.

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Дисплей: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600mV/6000mV/60V/600V $\pm(0.5\%+3)$. Переменное напряжение: 600V $\pm(0.7\%+3)$. Постоянный ток: 600uA/60mA/600mA/10A $\pm(1\%+3)$. Переменный ток: 10A $\pm(1.2\%+3)$. Сопротивление: 600 Ω /6000 Ω /60k Ω /600k Ω /60M Ω ; $\pm(0.8\%+2)$. Емкость: 9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999 μ F/99.9 μ F/999.9 μ F/9.999mF $\pm(4\%+5)$. Частота: 10.00Hz~1.000MHz $\pm(0.1\%+5)$. Температура: $\pm(0.8\%+2)$. Питание: AAA 2 шт. Габариты: 155 x 76 x 49 мм. Вес: 255 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Бесконтактный детектор напряжения. Подсветка дисплея. Автоматический выбор предела измерения.

UNI-T UT133B. [В наличии: K]

1 481 руб.

Мультиметр с функцией проверки батарей. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Дисплей: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600mV/6000mV/60V/600V $\pm(0.5\%+3)$. Переменное напряжение: 600V $\pm(1.2\%+3)$. Постоянный ток: 600uA/60mA/600mA/10A $\pm(1\%+3)$. Сопротивление: 600 Ω /6000 Ω /60k Ω /600k Ω /60M Ω ; $\pm(0.8\%+2)$. Емкость: 9.999nF/99.99nF/999.9nF/9.999 μ F/99.9 μ F/999.9 μ F/9.999mF $\pm(4\%+5)$. Питание: AAA 2 шт. Габариты: 155 x 76 x 49 мм. Вес: 255 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Бесконтактный детектор напряжения. Подсветка дисплея. Тестирование 1.5V и 9V батарей с отображением статуса: 'good', 'low', 'bad'.

UNI-T UT15B Pro

6 935 руб.

Мультиметр профессиональный с True RMS измерениями. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.05\%$. Переменное напряжение: 1000 В $\pm 1\%$. Постоянный ток: 10 А $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 10 А $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 60 Мом $\pm 0.5\%$. Емкость: 6 мФ $\pm 2\%$. Питание: 2x1,5 В AA. Габаритные размеры: 195 x 95 x 58 мм. Вес: 484 грамма. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов. Частота TrueRMS: 40-500 Гц. Индикация режима измерения на дисплее. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Фильтр помех (VFC) позволяет сделать более точные измерения в условиях наводок. Защита от кратковременных выбросов напряжения до 8 кВ. Позолоченные контакты на щупах.

UNI-T UT161E. [В наличии: K]

11 900 руб.

Мультиметр с автоматическим переключением диапазона измерения и True RMS измерениями. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.05\%$. Переменное напряжение: 1000 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 20 А $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 20 А $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 220 Мом $\pm 0.5\%$. Емкость: 220 мФ $\pm 3\%$. Частота: 220 МГц $\pm 0.01\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9% $\pm 2\%$. Питание: 4x1,5 В AAA. Габаритные размеры: 190 x 90 x 50 мм. Вес: 350 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 22000 отсчетов. Частота TrueRMS: 40 Гц-10 кГц. Индикация режима измерения на дисплее. Аналоговая шкала (46 делений). Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Порт USB (кабель в комплекте).

UNI-T UT17B Pro

10 880 руб.

Мультиметр профессиональный для европейских стран с True RMS измерениями (40-400 Гц). менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.05\%$. Переменное напряжение: 1000 В $\pm 1\%$. Постоянный ток: 10 А $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 10 А $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 60 Мом $\pm 0.5\%$. Емкость: 6 мФ $\pm 2\%$. Частота: 10 Гц - 100 кГц $\pm 0.1\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 1% ~ 99% $\pm 1\%$. Температура: -55 ~ 500 °C $\pm 2\%$. Внутреннее сопротивление мультиметра: 10 Мом (измерено в Вива-Телеком). Диодный тест: 3,4 В (измерено в Вива-Телеком). Внутреннее сопротивление щупов: 0,09 Ом (измерено в Вива-Телеком). Питание: 2x1,5 В AA. Габаритные размеры: 195 x 95 x 58 мм. Вес: 484 грамма. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов. Частота TrueRMS: 40-500 Гц. Индикация режима измерения на дисплее. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Фильтр помех (VFC) позволяет сделать более точные измерения в условиях наводок. Защита от кратковременных выбросов напряжения до 8 кВ. Позолоченные контакты на щупах.

UNI-T UT191E

По запросу

Промышленный мультиметр с True RMS измерениями во влагозащищенном и ударопрочном корпусе. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Выбор пределов измерений: автоматический. Постоянное напряжение: 600V $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 600V $\pm 0.7\%$. Постоянный ток: 20A $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 20A $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 60M Ω ; $\pm 0.8\%$. Емкость: 60mF $\pm 3\%$. Частота: 9.999Hz/9.999MHz $\pm 0.1\%$.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9% ±2%. Питание: крона, 9В. Габаритные размеры: 180 x 87 x 59 мм. Вес: 428 грамм. менее b, более
Особенности мультиметра: менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS, 45-400 Гц). Индикация разряда батареи. Пыль и влагозащита IP65.
Ударопрочность: 2 метра. Светодиодный фонарь.

UNI-T UT33A+. [В наличии: K]

1 315 руб.

Мультиметр с автоматическим выбором пределов измерения и прочным корпусом. Питание AAA с автоматическим выключением. Быстрая прозвонка и отдельное положение галетного переключателя для прозвонки. . менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более .
Напряжение постоянное: 200,0 мВ – 600 В ±0,5%. Напряжение переменное: 200,0 мВ – 600 В ±0,7%. Ток постоянный: 200,0 мкА – 10 А ±1,0%. Ток переменный: 200,0 мкА – 10 А ±1,2%. Сопротивление: 200,0 Ом – 200 МОм ±1,0%. Ёмкость: 2,000 мкФ – 2,000 мФ ±3,0%. Питание: AAA 2 шт. Габариты: 131 x 95 x 58 мм. Вес: 473 грамма. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Автоматический выбор пределов измерения. Автовыключение мультиметра и подсветки. Проверка проводимости со звуковой индикацией. Тестирование диодов. Устойчивость к падению с высоты 2 метра. Дисплей □66 x 51 мм, 2000 отсчётов.

UNI-T UT33B+. [В наличии: K]

878 руб.

Мультиметр с функцией тестирования батарей. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более . Напряжение постоянное: 200,0 мВ – 600 В ±0,5%. Напряжение переменное: 200,0 мВ – 600 В ±1,2%. Ток постоянный: 200,0 мкА – 10 А ±1,0%. Сопротивление: 200,0 Ом – 200 МОм ±0,8%. Питание: AAA 2 шт. Габариты: 131 x 95 x 58 мм. Вес: 473 грамма. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более .
Автовыключение мультиметра и подсветки. Проверка проводимости со звуковой индикацией. Тестирование диодов. Устойчивость к падению с высоты 2 метра. Дисплей □66 x 51 мм, 2000 отсчётов.

UNI-T UT33C+. [В наличии: K]

1 046 руб.

Мультиметр с функцией измерения температуры. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более . Напряжение постоянное: 200,0 мВ – 600 В ±0,5%. Напряжение переменное: 200,0 мВ – 600 В ±1,2%. Ток постоянный: 200,0 мкА – 10 А ±1,0%. Сопротивление: 200,0 Ом – 200 МОм ±0,8%. Ёмкость: 2,000 мкФ – 2,000 мФ ±3,0%. Питание: AAA 2 шт. Габариты: 131 x 95 x 58 мм. Вес: 473 грамма. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более .
Автовыключение мультиметра и подсветки. Проверка проводимости со звуковой индикацией. Тестирование диодов. Устойчивость к падению с высоты 2 метра. Дисплей □66 x 51 мм, 2000 отсчётов.

UNI-T UT39C+

2 560 руб.

Мультиметр с функцией измерения температуры. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более . Разрядность шкалы дисплея: 4000 отсчетов. Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 1000 В ±0,5% ±5. Переменное напряжение: 1 мВ ... 750 В ±0,8%. Постоянный ток: 0,01 мкА ... 10 А ±0,8%. Переменный ток: 1 мкА ... 10 А ±1,0%. Сопротивление: 0,1 Ом ... 40 МОм ±0,8% ±2. Ёмкость: 1 нФ ... 10 000 мкФ ±4% ±5. Температура: -40°C ... +1000°C ±1,0%. Частота: 0,01 Гц ... 1 МГц. Диапазон рабочих температур: 0°C ... +40°C. Диапазон температур хранения: -10°C ... +50°C.
Предохранители: быстродействующие, плавкие 500мА/250В и 10А/250В. Питание: батарея 2 шт. x 1,5 В тип AA. Габаритные размеры: 175 x 83 x 53 мм. Вес: около 330 г. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Измерение hFE транзисторов. Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~50 Ом. Бесконтактное обнаружение напряжения (NCV). Тест диодов. Фиксация показаний (HOLD). Подсветка дисплея. Автоотключение питания. Индикация разряда батарей. Выборка данных: около 3 отсчетов в секунду. Испытание на падение с высоты 2 метра.

UNI-T UT50A

2 800 руб.

Мультиметр с автоматической подсветкой дисплея. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более . Постоянное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В ±0.5%. Переменное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 750 В ±0.8%. Постоянный ток: 2 мА / 20 мА / 200 мА / 20 А ±0.8%. Переменный ток: 20 мА / 200 мА / 20 А ±1%. Сопротивление: 200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 200 кОм / 2 МОм / 20 МОм / 200 МОм ±0.8%. Ёмкость: 20 нФ / 200 нФ / 2 мкФ / 100 мкФ ±4%. Температура: -40°C ~ +1000°C / -40°F ~ +1832°F. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 165 x 80 x 38 мм. Вес: 270 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Разрядность дисплея 2000 отсчетов, автоматическая подсветка дисплея. Индикация режима измерения на дисплее. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD).
Индикация разряда батареи. Автоматическое отключение. Ручной выбор диапазона измерения.

UNI-T UT51

2 000 руб.

Простой мультиметр с подсветкой дисплея. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений: менее /b, более . Постоянное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В ±0.5%. Переменное напряжение: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 750 В ±0.8%. Постоянный ток: 20 мкА / 200 мкА / 2 мА / 20 мА / 200 мА / 2 А / 10 А ±0.8%. Переменный ток: 200 мкА / 2 мА / 20 мА / 200 мА / 2 А / 10 А ±1%. Сопротивление: 200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 200 кОм / 2 МОм / 20 МОм / 200 МОм ±0.3%. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 165 x 80 x 38 мм. Вес: 275 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Разрядность дисплея 2000 отсчетов. Проверка диодов и транзисторов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом.

Страница 88



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Автоматическое отключение. Индикация разряда батареи.

UNI-T UT61D

6 320 руб.

Мультиметр с автоматическим переключением диапазона измерения и измерением истинных среднеквадратических значений (True RMS). менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 60 мВ ~ 1000 В $\pm 0.8\%$. Переменное напряжение: 60 мВ ~ 750 В $\pm 1\%$. Постоянный ток: 600 мА ~ 10 А $\pm 1\%$. Переменный ток: 600 мА ~ 10 А $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 600 Ом ~ 60 МОм $\pm 1.2\%$. Емкость: 40 нФ ~ 4000 мкФ $\pm 3\%$. Частота: 10 Гц ~ 10 МГц $\pm 0.1\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9%. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 180 x 87 x 47 мм. Вес: 370 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов, подсветка дисплея. Индикация режима измерения на дисплее. Аналоговая шкала (61 деление). Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Автоматическое отключение. Индикация разряда батареи. Порт RS232C (кабель и ПО для компьютера в комплекте).

UNI-T UT61E

По запросу

Мультиметр с автоматическим переключением диапазона измерения и True RMS измерениями. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 220 мВ ~ 1000 В $\pm 0.1\%$. Переменное напряжение: 220 мВ ~ 750 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 220 мА ~ 10 А $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 220 мА ~ 10 А $\pm 1.2\%$. Сопротивление: 220 Ом ~ 220 МОм $\pm 0.5\%$. Емкость: 22 нФ ~ 220 мФ $\pm 3\%$. Частота: 10 Гц ~ 220 МГц $\pm 0.1\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9%. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 180 x 87 x 47 мм. Вес: 370 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 22000 отсчетов. Индикация режима измерения на дисплее. Аналоговая шкала (46 делений). Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Порт RS232 (кабель и ПО для компьютера в комплекте).

UNI-T UT61E+

12 640 руб.

Мультиметр с автоматическим переключением диапазона измерения и True RMS измерениями. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.05\%$. Переменное напряжение: 1000 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 20 А $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 20 А $\pm 0.8\%$. Сопротивление: 220 МОм $\pm 0.5\%$. Емкость: 220 мФ $\pm 3\%$. Частота: 220 МГц $\pm 0.01\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9% $\pm 2\%$. Внутреннее сопротивление мультиметра: 9,9 МОм (измерено в Вива-Телеком). Тест диодов: 2,96В (измерено в Вива-Телеком). Питание: 4x1,5 В AAA. Габаритные размеры: 190 x 90 x 50 мм. Вес: 350 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 22000 отсчетов. Частота TrueRMS: 40 Гц-10 кГц. Индикация режима измерения на дисплее. Аналоговая шкала (46 делений). Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Порт USB (кабель в комплекте).

UNI-T UT71E

26 384 руб.

Многофункциональный мультиметр элитного класса. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 400 мВ ~ 1000 В $\pm 0.025\%$. Переменное напряжение: 4 В ~ 1000 В $\pm 0.4\%$. Постоянный ток: 400 мкА ~ 10 А $\pm 0.08\%$. Переменный ток: 400 мкА ~ 10 А $\pm 0.5\%$. Частота переменного тока: до 100 кГц $\pm 0.01\%$. Сопротивление: 400 Ом ~ 40 МОм $\pm 0.3\%$. Емкость: 40 нФ ~ 40 мФ $\pm 1\%$. Частота: 40 Гц ~ 400 МГц $\pm 0.01\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 10% ~ 90%. Температура: -40°C ~ +1000°C $\pm 1\%$. Токовая петля 4 ~ 20 мА: 0% ~ 100%. Измерение потребляемой мощности (адаптер в комплекте). Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 200 x 93 x 40 мм. Вес: 340 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 40000 отсчетов, подсветка дисплея (2 уровня яркости). Индикация режима измерения на дисплее. Аналоговая шкала. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD) и пиковых значений. Сохранение до 100 значений в памяти прибора с возможностью просмотра. Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Измерение переменного тока с постоянной составляющей. Автоматическая калибровка. Индикация разряда батареи. Автоматическое отключение. Порт USB (кабель и ПО для компьютера в комплекте).

UNI-T UT890 Pro

По запросу

Мультиметр профессиональный с True RMS измерениями. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 1000 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 750 В $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 20 А $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 20 А $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 60 МОм $\pm 0.8\%$. Емкость: 100 мФ $\pm 3\%$. Частота: 10 Гц ~ 10 МГц $\pm 1\%$. Питание: 2x1,5 В AA. Габаритные размеры: 183 x 88 x 56 мм. Вес: 346 грамм. менее b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов. Частота TrueRMS: 10 Гц ~ 10 кГц. Быстрое измерение емкости до 100 мФ (время измерения менее 12 секунд). Индикация режима измерения на дисплее. Проверка диодов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Режим относительных измерений и измерения минимальных / максимальных значений. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

UNI-T UT89XD

4 784 руб.

Мультиметр с True RMS измерениями и функцией проверки светодиодов. менее /b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 600mV/6V/60V/600V/1000V $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6V/60V/600V/1000V $\pm 0.8\%$. Постоянный ток: 600mA/6mA/60mA/600mA/20A $\pm 0.8\%$. Переменный ток: 60mA/600mA/20A $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 600k Ω /6k Ω /60k Ω /600k Ω /6M Ω /60M Ω ; $\pm 0.8\%$. Емкость: 6nF/60nF/600nF/6 μ F/60 μ F/600 μ F/6mF/60mF/100mF $\pm 2.5\%$. Частота: 9.999Hz/9.999MHz $\pm 0.1\%$. Коэффициент заполнения (скважность): 0.1% ~ 99.9% $\pm 2\%$. Питание: 4 батареи AA. Габаритные размеры: 189 x 89 x 53 мм. Вес: 345 грамм. менее /b, более Особенности мультиметра менее /b, более . Разрядность дисплея 6000 отсчетов. Проверка диодов (до 11В) и транзисторов. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Сохранение показаний (HOLD). Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Индикация разряда батареи. Режим бесконтактной индикации наличия опасного напряжения (NCV) на три уровня. Автоматическая подсветка дисплея. Светодиодный фонарь.

Victor 202 (арт. VC202). [В наличии: 0 K]

998 руб.

Цифровой мультиметр бюджетной линейки. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . - Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов . - Постоянное напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 В $\pm 0.5\%$, 500 В $\pm 0.8\%$. - Переменное напряжение: 200 В/500 В: $\pm 1.2\%$. - Постоянный ток: 2 мА/20 мА $\pm 1.0\%$, 200 мА $\pm 1.2\%$, 10 А $\pm 2.0\%$. - Переменный ток: нет . - Сопротивление: 200 Ом $\pm 0.8\%$, 2 кОм/20 кОм/200 кОм $\pm 0.8\%$, 20 МОм $\pm 1.0\%$, 200 МОм $\pm 5.0\%$. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . - Генератор меандра (частота выходного сигнала ~ 50 Гц; импеданс выхода ~ 47 кОм). - Диодный тест. - Прозвонка соединений. - Режим HOLD. - Подсветка дисплея. - Противоударный холстер.

Victor 203 (арт. VC203). [В наличии: 0 K]

1 060 руб.

Цифровой мультиметр бюджетной линейки. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . - Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов . - Постоянное напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 В $\pm 0.5\%$, 500 В $\pm 0.8\%$. - Переменное напряжение: 200 В/500 В: $\pm 1.2\%$. - Постоянный ток: 2 мА/20 мА $\pm 1.0\%$, 200 мА $\pm 1.2\%$, 10 А $\pm 2.0\%$. - Переменный ток: нет . - Сопротивление: 200 Ом $\pm 0.8\%$, 2 кОм/20 кОм/200 кОм $\pm 0.8\%$, 20 МОм $\pm 1.0\%$. - Температура: -20 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C; $\pm 1\%$, 150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C/150 $^{\circ}$ C; $\pm 1.5\%$. менее /b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . - Измерение температуры. - Диодный тест. - Прозвонка соединений. - Режим HOLD. - Подсветка дисплея. - Противоударный холстер.

Victor 81D (арт. VC81D). [В наличии: K]

1 620 руб.

Цифровой мультиметр: - Автоматический выбор диапазона измерений . - Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов . - Постоянное напряжение: 400mV/4/40/400V: $\pm 0.5\%$, 600V: $\pm 1.0\%$. - Переменное напряжение: 400mV: $\pm 1.5\%$, 4/40/400V: $\pm 0.8\%$, 600V: $\pm 1.0\%$. - Постоянный ток: 400mA/956; /4m/40m/400mA: $\pm 1.0\%$, 10A: $\pm 1.2\%$. - Переменный ток: 400mA/956; /4m/40m/400mA: $\pm 1.5\%$, 10A: $\pm 2.5\%$. - Сопротивление: 400/4K/40K/400K/4M Ω /937; : $\pm 0.8\%$, 40M Ω /937; : $\pm 1.2\%$. - Емкость конденсаторов: 4n/40nF: $\pm 2.5\%$, 400n/4 μ F/40 μ F/956; F: $\pm 3.5\%$, 100 μ F/956; F: $\pm 5.0\%$. - Частота: 1/10/100/1K/10K/100K/30MHz: $\pm 0.5\%$. - Температура: -20 $^{\circ}$ C - 400 $^{\circ}$ C: $\pm 1.0\%$, 400 $^{\circ}$ C - 1000 $^{\circ}$ C: $\pm 1.5\%$. - Диодный тест . - Прозвонка соединений . - Режим HOLD . - Самовосстанавливающийся предохранитель 200mA/250V . - Противоударный холстер

Victor 86C (арт. VC86C). [В наличии: 0]

4 529 руб.

Цифровой мультиметр: - Разрядность шкалы мультиметра: 4000 отсчетов. - Постоянное напряжение: 400m/4/40/400V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 1.0\%$. - Переменное напряжение: 400mV: $\pm 1.6\%$, 4/40/400V: $\pm 0.8\%$, 750V: $\pm 1.0\%$. - Постоянный ток: 400mA/956; /4m/40m/400mA: $\pm 1.0\%$, 4/10A: $\pm 1.2\%$. - Переменный ток: 400mA/956; /4m/40m/400mA: $\pm 1.5\%$, 4/10A: $\pm 2.0\%$. - Сопротивление: 400/4K/40K/400K/4M Ω /937; : $\pm 0.8\%$, 40M Ω /937; : $\pm 1.2\%$. - Емкость: 40nF: $\pm 5.0\%$, 400n/4 μ F/956; /40 μ F/956; F: $\pm 3.5\%$, 200 μ F/956; F: $\pm 5.0\%$. - Частота: 10/100/1K/10K/100K/1M/30MHz: $\pm 0.5\%$. - Температура: -20 $^{\circ}$ C ~ 1000 $^{\circ}$ C: $\pm 1.5\%$. - Относительная скважность импульсов: 0.1%-99.9%. - Диодный тест. - Прозвонка соединений. - Режим относительных измерений REL. - Удержание показаний DATA HOLD. - Регистрация максимальных и минимальных значений MAX/MIN. - Оптически изолированный интерфейс USB для связи с компьютером. - Графическая шкала. - Противоударный холстер. - Габариты: 191x93x48 (мм), вес 350 г

Victor 88B (арт. VC88B)

2 075 руб.

Цифровой мультиметр: - Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов . - Постоянное напряжение: 200m/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 1.0\%$. - Переменное напряжение: 2/20/200V: $\pm 0.8\%$, 750V: $\pm 1.2\%$. - Постоянный ток: 200/2m/20m/200mA: $\pm 1.2\%$, 20A: $\pm 2.0\%$. - Переменный ток: 200mA: $\pm 1.5\%$, 20A: $\pm 3.0\%$. - Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2M Ω /937; : $\pm 0.8\%$, 20M Ω /937; : $\pm 1.0\%$, 200M Ω /937; : $\pm 5.0\%$. - Емкость конденсаторов: 20n/200n/2 μ F/956; F: $\pm 3.5\%$, 20/200/2000F: $\pm 5\%$. - Температура: -20 $^{\circ}$ C - 400 $^{\circ}$ C: $\pm 1.0\%$, 400 $^{\circ}$ C - 1000 $^{\circ}$ C: $\pm 1.5\%$. - Частота: 10/100/1K/10K/100K/1MHz: $\pm 1.0\%$. - Тест наличия фазы переменного напряжения 110V ~ 380 V . - Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 - 1000 . - Диодный тест . - Прозвонка соединений . - Режим HOLD . - Подсветка дисплея . - Противоударный холстер. - TrueRMS

Victor 88E (арт. VC88E). [В наличии: 0 K]

3 250 руб.

Цифровой мультиметр с барграфом и автоматическим пределом измерения. менее /b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . -

Страница 91



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Victor VC9802A+ (арт. VC9802A-plus-2022). [В наличии: K]

1 631 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 1.0\%$. Переменное напряжение: 2/20/200 В: $\pm 0.8\%$, 1000 В: $\pm 1.2\%$. Постоянный ток: 200мкА/2мА/20мА/200 мА: $\pm 1.2\%$, 2 А: $\pm 1.5\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 20мА/200 мА: $\pm 1.5\%$, 2 А: $\pm 1.5\%$, 20А: $\pm 3.0\%$. Сопротивление: 200/2к/20к/200к/2 Мом: $\pm 0.8\%$, 20 Мом: $\pm 1\%$, 200 Мом: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 6нФ: $\pm 5.0\%$, 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ: $\pm 3.5\%$, 600мкФ/6 мФ/20мФ: $\pm 5\%$. Питания: AAA 3 шт. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. NCV. Фонарь светодиодный. Противоударный холстер.

Victor VC9804A+ (арт. VC9804A-plus-2022)

2 880 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы мультиметра: 2000 отсчетов. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Постоянное напряжение: 200мВ/2/20/200 В: $\pm 0.5\%$, 1000 В: $\pm 1.0\%$. Переменное напряжение: 2/20/200 В: $\pm 0.8\%$, 1000 В: $\pm 1.2\%$. Постоянный ток: 200мкА/2мА/20мА/200 мА: $\pm 1.2\%$, 20 А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 20мА/200 мА: $\pm 1.5\%$, 20А: $\pm 3.0\%$. Сопротивление: 200/2к/20к/200к/2 Мом: $\pm 0.8\%$, 20 Мом: $\pm 1\%$, 200 Мом: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 6нФ: $\pm 5.0\%$, 60 нФ/600 нФ/6 мкФ/60 мкФ: $\pm 3.5\%$, 600мкФ/6 мФ/20мФ: $\pm 5\%$. Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/100 кГц/1 МГц/20 МГц $\pm 1\%$. Температура: $-20\&\#8451; \sim 400\&\#8451; \pm 1\%$, $400\&\#8451; \sim 1000\&\#8451; \pm 1.5\%$. Питания: AAA 3 шт. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. NCV. Фонарь светодиодный. Противоударный холстер.

Victor VC9807A+ (арт. VC9807A-plus-2022)

3 084 руб.

Цифровой мультиметр. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 20000 отсчетов. Измерение истинных среднеквадратических значений (True RMS). Постоянное напряжение: 200 мВ/2 В/20 В/200 В: $\pm 0.1\%$, 1000В: $\pm 0.2\%$. Переменное напряжение: 200 мВ $\pm 1\%$, 2 В/20 В/200 В: $\pm 0.8\%$, 750В: $\pm 1.2\%$. Постоянный ток: 200 мкА/2 мА/20 мА: $\pm 0.5\%$, 200мА: $\pm 0.8\%$, 20А: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 20 мА/200 мА: $\pm 1.5\%$, 20А: $\pm 2.5\%$. Сопротивление: 200 Ом $\pm 0.4\%$, 2 кОм/20 кОм/200 кОм: $\pm 0.4\%$, 2 Мом $\pm 1.2\%$, 20 Мом/200 Мом: $\pm 5.0\%$. Емкость конденсаторов: 20 нФ/200 нФ/2 мкФ/20 мкФ/200 мкФ/2000 мкФ: $\pm 4.0\%$. Частота: 200 Гц/2 кГц/20 кГц/200 кГц/2 МГц: $\pm 0.1\%$. Коэффициент усиления транзисторов по току: 1 – 1000. Питание: AAA, 3 шт. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Диодный тест. Прозвонка соединений. Удержание показаний HOLD. Подсветка дисплея. Индикатор разряженной батареи. Противоударный холстер. Измерение электропроводности (nS). Фонарик.

Yokogawa TY520

По запросу

Цифровой мультиметр среднего класса. менее b, более Технические характеристики мультиметра: менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Базовая погрешность измерения $\pm 0.09\%$. Постоянное напряжение: 600.0 мВ to 600 V $\pm 0.09\%$, 1000 V $\pm 0.15\%$. Переменное напряжение: 600.0 мВ to 1000 V $\pm 0.5\%$ (частоты 50/60 Гц). Постоянный ток: 600.0 A to 60.0 mA $\pm 0.2\%$, 600 mA to 10 A $\pm 0.5\%$. Переменный ток: 600.0 A to 10.00 A $\pm 0.75\%$. Сопротивление: 600.0 $\&\#937; \pm 0.4\%$, 6 M $\&\#937; \pm 0.5\%$. Емкость: 100.0 nF to 10.00 F $\pm 2.0\%$, 100.0 F to 1000.0 F $\pm 3\%$. Частота: 10.0 Hz to 10.0 kHz $\pm 0.02\%$. Питание: 4 батареи AA. Габаритные размеры: 192 x 90 x 49 мм. Вес (с батареями): 570 грамм. менее b, более Особенности мультиметра: менее /b, более . Фильтр пропускающий только низкие частоты. Для измерения базовых характеристик сигнала, без высокочастотных составляющих. Графическая шкала. Режим относительных измерений. Подсветка дисплея. Категории электробезопасности: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V. True RMS (40-1000 Гц). Защита от неправильного подключения щупов.

АПЭЛ ДС-ТА. [В наличии: 0]

528 руб.

Переходник с механического датчика скорости на электронный для подключения таксометров ТА к автомобилям с механическим одометром. Разъем для подключения таксометра: 3-х контактный. Возможность подключения штатного механического датчика скорости: есть.

АПЭЛ КП-таксометр-COM. [В наличии: 0]

1 120 руб.

Кабель для программирования автомобильных таксометров ТА-2. Разъем для соединения с компьютером: COM, 9 пин. Разъем для подключения к таксометру: 1 контактный. Разъем питания: автомобильный прикуриватель. Совместимость с таксометрами: ТА-2 версия 2.

АПЭЛ КП-таксометр-USB. [В наличии: 0]

1 440 руб.

Кабель для программирования автомобильных таксометров ТА-2 с USB-разъемом. Разъем для соединения с компьютером: mini USB. Разъем для подключения к таксометру: 1 контактный. Разъем питания: автомобильный прикуриватель. Совместимость с таксометрами: ТА-2 версия 2, ТА-2 версия 3.

АПЭЛ ТА-2. [В наличии: 0]

2 320 руб.

Автомобильный таксометр. Измерение пройденного расстояния и времени стоянки. Программирование с компьютера. Возможность задания цены за км, за



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

минуту простоя, устанавливать городской и загородный, дневной и ночной режим работы. Для установки на старые автомобили необходим электронный датчик скорости. Технические характеристики таксометра: Напряжение питания: 11...15 вольт. Ток потребления, не более: 70 мА. Габаритные размеры: 90x50x25 мм. Вес: 100 грамм. Срок службы, не менее: 10 лет. Режимы тарификации поездки: километровый, повременный, совмещенный, загородный.

АПЭЛ ТА-2-3 (арт. ТА-2 версия 3)

3 984 руб.

Таксометр автомобильный с ЖК дисплеем с возможностью записи до 16 различных тарифных планов. Данное устройство предназначено для установки в автомобили такси с целью автоматического расчета стоимости поездки и отображения данной информации клиенту. Для расчета могут использоваться данные о пройденном пути, времени, суммарном времени автомобильных простоев. Для установки на старые автомобили необходим электронный датчик скорости. Технические характеристики таксометра: Напряжение питания: 11...15 вольт. Ток потребления, не более: 40 мА. Габаритные размеры: 90x50x25 мм. Вес: 100 грамм. Срок службы, не менее: 10 лет. Режимы тарификации поездки: километровый, повременный, совмещенный, загородный.

Agilent U1583B. [В наличии: K]

По запросу

Приставка с токоизмерительными клещами для мультиметров и осциллографов Keysight. Диапазон измерения силы переменного тока: от 1 до 400 А. Пик-фактор: менее 3. Полоса пропускания: 10 кГц. Длина кабеля: 1500 ±20 мм. Максимальный размер проводника: 30 мм или 16 мм x 2. Импеданс нагрузки: , более 1 МОм, менее 100 пФ. Температура рабочая: от минус 40°C до 55°C. Категория безопасности: соответствует нормам CAT III 600 В. Максимальный раскрыт клещей: 32 мм. Масса: 294 г. Габаритные размеры: 44 мм (В) x 92 мм (Ш) x 188 мм (Д).

APPA 30R

По запросу

Токовые клещи. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Переменное напряжение: Пределы измерений: 400 мВ; 4; 40; 400; 600 В. Погрешность: ± (1,5 % + 5 ед. счета). Макс. разрешение: 0,1 мВ. Полоса частот: □40...500 Гц. Измерение ср. кв. значения: сигнал произвольной формы. Входной импеданс: 9 МОм/100 пФ. Защита входа: 600 В. Постоянное напряжение: Пределы измерений: 400 мВ; 4; 40; 400; 600 В. Погрешность: ± (0,5 % + 2 ед. счета). Макс. разрешение: 0,1 мВ. Входное сопротивление: 9 МОм. Защита входа: 600 В. Переменный ток: Пределы измерений: 40; 300 А. Погрешность: ± (1,0 % + 3 ед. счета). Максимальное разрешение: 10 мА. Полоса частот: □40 Гц...1 кГц. Измерение ср. кв. значения: сигнал произвольной формы. Защита входа: 400 А. Постоянный ток: Пределы измерений: 40; 300 А. Погрешность: ± (1,0 % + 2 ед. счета). Максимальное разрешение: 10 мА. Защита входа: □400 А. Прозвон цепи: Порог срабатывания: 50 Ом. Индикация: Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц. Защита входа: □600 В. Общие данные: Тип преобразователя: Датчик Холла. Макс. индицируемое число: 4000. Скорость измерения: 2 изм./с. Макс. диаметр провода: 22 мм. Источник питания: 1,5 В x 2 (тип AAA). Срок службы источника питания: 60 часов. Автовключение: через 30 мин. Условия эксплуатации: 0 °C...50 °C, отн. влажность не более 80 %. Габаритные размеры: 66 x 192 x 27 мм. Вес: 200 г. менее b, более Госреестр РФ 51215-12 менее /b, более

CEM DT-320

10 520 руб.

менее strong, более CEM DT-320 клещи гибкая токовая петля менее /strong, более . менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-320 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Компактные токовые клещи. менее li, более Ударопрочная защищенная конструкция позволяет прибору работать в жестких условиях эксплуатации. менее li, более Эргономичный и современный дизайн. менее li, более Предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи. менее li, более Подсветка дисплея LCD. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более TrueRMS режим. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Индикация разряда батареи. менее li, более захват 18" (457mm). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM DT-320 менее /strong, более . Переменный ток 50-400 Гц . Диапазон: 30А . Разрешение: 0,01А ±(3% + 8). Диапазон: 300А . Разрешение: 0,1А ±(3% + 5). Диапазон: 3000А . Разрешение: 1А ±(3% + 5). Дисплей: 3000 отсчетов, ЖК с подсветкой. Индикатор низкого заряда батареи: отображается на дисплее. Индикатор перегрузки: «OL» отображается на дисплее. Рабочая температура: 5°C до 40°C. Температура при хранении: -20°C до 60°C. Влажность при работе: Макс. 80% до 31°C с линейным снижением до 50% при 40°C. Влажность при хранении: менее 80%. Рабочая высота: 2000 м макс. Автоматическое выключение питания: через 15 минут. Стандарт безопасности: EN61010-1, EN61010-2-032, EN61326-1. Категория перенапряжения III 1000В, кат. IV, 600В, степень загрязнения 2. Параметры точности указаны как ±(% показ. + ед. измерения) и соответствуют температуре 23°C ±5°C и относительной влажности менее чем 80%. Тестируемый проводник располагается в центре гибкого кольца. Применяются ЖКХ, в быту, обслуживании и диагностика энергетического оборудования, радиоэлектроника и диагностика электрических приборов.

CEM DT-3341

6 247 руб.

менее strong, более CEM DT-3341 цифровые токовые клещи до 600В, с дисплеем и датчиком температуры до 1000°C менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями. С помощью одного миниатюрного измерительного прибора CEM DT-3341 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, емкость, частоту, а также температуру. Большой дисплей, а также каплеобразное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи CEM DT-3341 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-3341 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Электронная защита от перегрузок. менее li, более Звуковой сигнал при проверке цепи на обрыв и проверка диодов. менее li, более Сохранение



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

данных. менее 1i, более Автоотключение питания. менее 1i, более Индикатор заряда батареи. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей СЕМ DT-3341 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (0,8\% + 2 \text{ г})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (3,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 1 мА. Сопротивление: 40 МОм. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 Ω ; . Емкость: 100,0 μ F; F. Погрешность: $\pm (3,0\% + 5 \text{ D})$. Разрешение: 0,01нF. Частота: 10 МГц. Погрешность: $\pm (1,2\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,001 Гц. Температура: 1000°C. Погрешность: $\pm (3,0\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 °C. Разрядность ЖКД: 4000. Раскрытие губок: 30 мм. Габариты: 229 мм x 80 мм x 49 мм. Вес: 303 г.

СЕМ DT-3343

10 717 руб.

менее strong, более СЕМ DT-3343 цифровые токовые клещи до 600В и постоянного тока до 1000А, с дисплеем и датчиком температуры до 1000°C менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями. С помощью одного миниатюрного измерительного прибора СЕМ DT-3343 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, емкость, частоту (до 100 кГц), а также температуру. Большой дисплей, а также каплеобразное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи СЕМ DT-3343 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей СЕМ DT-3343 менее /strong, более . менее ul, более менее 1i, более Электронная защита от перегрузок. менее 1i, более Звуковой сигнал при проверке цепи на обрыв и проверка диодов. менее 1i, более Сохранение данных. менее 1i, более Автоотключение питания. менее 1i, более Индикатор заряда батареи. менее 1i, более Постоянный ток до 1000А. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей СЕМ DT-3343 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (0,8\% + 2 \text{ г})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (3,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 1 мА. Постоянный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (3,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 10 мА. Сопротивление: 40 МОм. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 Ω ; . Емкость: 100,0 μ F; F. Погрешность: $\pm (3,0\% + 5 \text{ D})$. Разрешение: 0,01нF. Частота: 100 кГц. Погрешность: $\pm (1,2\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,001 Гц. Температура: 1000°C. Погрешность: $\pm (3,0\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 °C. Разрядность ЖКД: 4000. Раскрытие губок: 30 мм. Габариты: 229 мм x 80 мм x 49 мм. Вес: 303 г.

СЕМ DT-3348. [В наличии: 0]

17 066 руб.

менее strong, более СЕМ DT-3348 цифровые токовые клещи с возможностью измерения мощности менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями. С помощью профессионального измерительного прибора СЕМ DT-3348 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, частоту, а также мощность постоянного и переменного тока. Большой дисплей, а также каплеобразное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи СЕМ DT-3348 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей СЕМ DT-3348 менее /strong, более . менее ul, более менее 1i, более Измеряемый ток: переменный/постоянный. менее 1i, более Измерение постоянного и переменного тока. менее 1i, более Измерение среднеквадратичных значений True RMS. менее 1i, более Измерение мощности постоянного тока и активной мощности переменного тока до 240кВт. менее 1i, более Раскрытие охвата 30 мм. менее 1i, более Защита от перегрузок. менее 1i, более Диодный тест, прозвонка цепей. менее 1i, более Удержание показаний DATA HOLD. менее 1i, более Установка нуля при измерении. менее 1i, более Автовыключение. менее 1i, более Индикация разряда батареи. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей СЕМ DT-3348 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (1,0\% + 2 \text{ г})$. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (0,8\% + 4 \text{ D})$. Постоянный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (3,0\% + 4 \text{ D})$. Переменный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (2,5\% + 4 \text{ D})$. Сопротивление: 40 МОм. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ мр})$. Частота: 10МГц. Погрешность: $\pm (1,2\% + 3 \text{ D})$. Мощность постоянного тока: 240кВт. Погрешность: $\pm (2,5\% + 5 \text{ мр})$. Мощность переменного тока: 240кВт. Погрешность: $\pm (3,0\% + 5 \text{ мр})$. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Раскрытие губок: 30 мм. Габариты: 229 x 80 x 49 мм. Вес: 303 г.

СЕМ DT-3361. [В наличии: 0]

8 800 руб.

менее strong, более СЕМ DT-3361 цифровые токовые клещи для измерения AC/DC напряжения до 600В и до AC тока до 1000С с дисплеем и датчиком температуры до 1000°C менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями. С помощью профессионального измерительного прибора СЕМ DT-3361 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, емкость, частоту, а также температуру. Большой дисплей, а также каплеобразное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи СЕМ DT-3361 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей СЕМ DT-3361 менее /strong, более . менее ul, более менее 1i, более Аналоговая гистограмма/. менее 1i, более Разрядность ЖКД 6000. менее 1i, более Сохранение данных. менее 1i, более Электронная защита от перегрузки. менее 1i, более Звуковой сигнал при проверке цепи на обрыв и проверка диодов. менее 1i, более Сохранение данных. менее 1i, более Сохранение мин./макс. значения. менее 1i, более Автоотключение питания. менее 1i, более Индикатор заряда аккумулятора. менее 1i, более Разведение губок 30 мм. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей СЕМ DT-3361 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (0,8\% + 2 \text{ г})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1мВ. Переменный ток: 1000А. Погрешность: $\pm (3,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 1 мА. Сопротивление: 60 МОм. Погрешность: $\pm (1,0\% + 4 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 Ω ; . Емкость: 4000 μ F; F. Погрешность: $\pm (3,0\% + 5 \text{ D})$. Разрешение: 0,01нF. Частота: 100 МГц. Погрешность: $\pm (1,2\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,001 Гц. Температура: 1000°C. Погрешность: $\pm (3,0\% + 3 \text{ D})$. Разрешение: 0,1 °C. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность ЖКД: 6000. Раскрытие губок: 30 мм. Габариты: 229 мм x 80 мм x 49 мм. Вес: 303 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-3363. [В наличии: 0]

13 392 руб.

менее strong, более CEM DT-3363 цифровые токовые клещи менее /strong, более до 600 В, с дисплеем и датчиком температуры до 1000 °С. С помощью CEM DT-3363 вы можете легко измерить: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, емкость, частоту, а также температуру. Токовые клещи CEM DT-3363 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-3363 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Электронная защита от перегрузок. менее li, более Звуковой сигнал при проверке цепи на обрыв и проверка диодов. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Графическая шкала. менее li, более Индикатор заряда батареи. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM DT-3363 менее /strong, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600 В: $\pm(0.8\%+2\text{емр})$. Переменное напряжение: 600 В: $\pm(1.0\%+4\text{емр})$. Постоянный ток: 1000 А: $\pm(2.5\%+5\text{емр})$. Переменный ток: 1000 А: $\pm(3.0\%+4\text{емр})$. Сопротивление: 60 М Ω : $\pm(1.0\%+4\text{емр})$. Температура: 1000 Ω : $\pm(3.0\%+5\text{емр})$. Емкость: 4 мФ: $\pm(3.0\%+5\text{емр})$. Частота: 10 МГц: $\pm(1.2\%+3\text{емр})$. Коэффициент заполнения: 99.9%: $\pm(1.2\%+3\text{емр})$. Размеры: 229 x 80 x 49 мм. Вес: 303 г.

CEM DT-355. [В наличии: 0]

7 574 руб.

менее strong, более CEM DT-355 профессиональные токовые клещи True RMS для измерения AC/DC напряжения до 600В и до AC тока до 1000С с дисплеем и датчиком температуры до 760°C, а также с бесконтактным датчиком напряжения менее /strong, более представляют собой компактный надежный профессиональный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями. С помощью профессионального измерительного прибора CEM DT-355 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, емкость, частоту, а также температуру. Большой дисплей, а также каплеобразное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи CEM DT-355 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-355 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измеряемый ток: переменный/постоянный. менее li, более Измерение среднеквадратичных значений True RMS. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN. менее li, более Относительные измерения REL. менее li, более Автовыключение. менее li, более Индикация разряда батареи. менее li, более Графическая шкала. менее li, более Разведение губок 40 мм. менее li, более Бесконтактный детектор напряжения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM DT-355 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(0.5\%+1\text{емр})$. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(1.5\%+2\text{емр})$. Переменный ток: 1000А. Погрешность: $\pm(2.5\%+4\text{емр})$. Сопротивление: 60 МОм. Погрешность: $\pm(3.0\%+4\text{емр})$. Емкость: 4000 Ω : $\pm(2.5\%+5\text{емр})$. Частота: 10 МГц. Погрешность: $\pm(1.2\%+2\text{емр})$. Разрешение: 0,001 Гц. Температура: 760°C. Погрешность: $\pm(3.0\%+3\text{емр})$. Разрешение: 0,1 °С. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность ЖКД: 6000. Раскрытие губок: 40 мм. Габариты: 230 x 76 x 40 мм. Вес: 315 г.

CEM DT-360. [В наличии: 0]

6 887 руб.

менее strong, более CEM DT-360 маленькие профессиональные токовые клещи для переменного тока до 400А с подсветкой дисплея и возможностью измерения DC/AC напряжения, сопротивления, прозвонки цепи на обрыв и теста диодов менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор для использования в труднодоступных местах. Большой дисплей с яркой подсветкой позволяет проводить измерения в местах с недостаточной освещенностью. Токовые клещи CEM DT-360 внесены в Госреестр СИ под №55679-13 и могут быть поверены при необходимости. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-360 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Для измерения переменного тока до 400А. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Определение максимальных значений MAX. менее li, более Автовыключение. менее li, более Индикация разряда батареи. менее li, более Раскрытие охвата 30 мм. менее li, более Бесконтактный детектор напряжения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM DT-360 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(0.8\%+2\text{г})$. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(1.5\%+4\text{Д})$. Переменный ток: 400А. Погрешность: $\pm(2.5\%+4\text{Д})$. Сопротивление: 20 М Ω : $\pm(1.0\%+4\text{Д})$. Раскрытие губок: 30 мм. Прозвонка цепи: да. Тест диодов: да. Габариты: 197 мм x 70 мм x 40 мм. Вес: 183 г.

CEM DT-9812

23 920 руб.

менее strong, более CEM DT-9812 токовые клещи для измерение тока утечки менее /strong, более , с прорезиненным ударопрочным корпусом. Предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи. Подсветка дисплея LCD, автоматическое отключение питания. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM DT-9812 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Измеряемый ток: переменный. менее li, более Диаметр охвата до 68 мм позволяет измерять ток утечки в 3 или 4 проводах 3-фазной сети. менее li, более Фильтр для устранения влияния гармоник. менее li, более Несколько пределов измерения – для больших и малых токов. менее li, более Частотный диапазон: 40 Гц–1 кГц. менее li, более Измерение среднеквадратичных значений True RMS. менее li, более Защита от перегрузок IEC61010-1 CAT III 600V. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM DT-9812 менее /strong, более : AC ток: диапазон 200 мА ~ 1000 А. AC напряжение: 600 В. DC напряжение: 600 В. Сопротивление: 600 Ом. Тест неразрывности цепи: порог 40 Ом, сигнал 2 КГц. Размер проводника: 68 мм max. Раскрытие охвата: 1,2 дюйма. Диапазон частот: 40 Гц – 1 кГц. Размеры: 250 x 113 x 45 мм. Вес: 490 г, включая батареи.

CEM FC-31 (арт. FC-31)

3 519 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более CEM FC-31 компактные токовые клещи до 600 В и переменного тока до 200 А менее /strong, более . Особенности: Прорезиненный ударопрочный корпус. Высокое разрешение до 10 мА АС. Автоматическое отключение питания. Бесконтактный индикатор напряжения переменного тока и фонарик. Функции MAX Hold и Data Hold. . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM FC-31 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Переменный ток (50-60 Гц): 20А, разрешение 10 мА. 200А, разрешение 100мА. менее li, более Бесконтактное определение переменного напряжения: до 600 В. менее li, более Раскрытие зажимов: 18 мм (0.7 дюймов). менее li, более Дисплей: цифровой ЖК-дисплей 3 1/2 с разрядностью 2000. менее li, более Стандарт: IEC 1010 категория II 600 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи 1,5 В (AAA). менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее li, более Размер: 164 x 65 x 32 мм. менее li, более Вес: 175 г. менее /u1, более

CEM FC-35. [В наличии: 0]

5 513 руб.

менее strong, более CEM FC-35 цифровые токовые клещи до 600В и переменного тока до 200А с большим дисплеем и фонариком менее /strong, более представляют собой компактный надежный измерительный прибор с широкими функциональными возможностями и встроенным бесконтактным индикатором напряжения. С помощью одних миниатюрных клещей-мультиметра CEM FC-35 пользователь сможет легко измерить следующие параметры: постоянное и переменное напряжение, переменный ток, сопротивление, а также протестировать диоды и осуществить прозвонку. Большой дисплей с яркой подсветкой, а также необычное строение губок токовых клещей, позволяют проводить измерения как в труднодоступных местах, так и в местах с недостаточной освещенностью. менее strong, более Функциональные возможности токовых клещей CEM FC-35 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Раскрытие охвата 18 мм. менее li, более Измеряемый ток- переменный. менее li, более Бесконтактный детектор напряжения и фонарик. менее li, более Удержание показаний DATA HOLD. менее li, более Определение максимальных значений MAX. менее li, более Автовыключение. менее li, более Индикация разряда батареи. менее li, более Подсветка дисплея. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей CEM FC-35 менее /strong, более . Постоянное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(0,5\% + 1D)$. Переменное напряжение: 600В. Погрешность: $\pm(1,5\% + 2D)$. Переменный ток: 200А. Погрешность: $\pm(2,5\% + 8D)$. Сопротивление: 20MΩ#937;. Погрешность: $\pm(3,0\% + 5D)$. Тест диодов: да. Прозвонка: да. Фонарик: да. Бесконтактный индикатор напряжения: от 100 до 600VAC. Разрядность ЖКД: 2000. Раскрытие губок: 18 мм. Габариты: 178 мм x 65 мм x 32 мм. Вес: 170 г.

Extech EX612. [В наличии: 0]

27 648 руб.

менее strong, более Токоизмерительные клещи Extech EX612 TRUE RMS на 400 А менее /strong, более имеют двойной вход для термopары типа К с функцией дифференциальной температуры (T1, T2, T1-T2). В клещи EX612 встроен бесконтактный индикатор напряжения с сигнальным светодиодом. Токоизмерительные клещи имеют прочный корпус двойной формовки. Автоматическая настройка диапазона с ручной коррекцией. менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей EXTECH EX612 менее /strong, более . Измерение переменного тока: 400 А. Максимальное разрешение: 10 мА. Базовая точность: $\pm 1,5\%$. Напряжение переменного/постоянного тока (максимальное разрешение): 600В (0,1мВ)/600В (0,01мВ). Измерение постоянного тока (максимальное разрешение): 4000мкА (0,01мкА). Сопротивление (максимальное разрешение): 40MΩ (0,010м). Емкость (максимальное разрешение): от 10пФ до 40мкФ (0,01нФ). Частота (максимальное разрешение): 40МГц (0,001Гц). Измерение температуры (термopары типа К): от -50 до 1000°C. Тестирование диода: да, менее 2,8 В. Размеры: 229 x 80 x 49 мм. Вес: 303 г.

Extech EX623

45 998 руб.

менее strong, более Extech EX623 токоизмерительные клещи TRUE RMS на 400 А, с двойным входом и встроенным ИК термометром менее /strong, более имеет встроенный бесконтактный детектор напряжения с сигнальным светодиодом. Клещи EX623 измеряют напряжение постоянного тока, сопротивление, емкость, частоту, тестирует диоды. С помощью токовых клещей можно измерять температуру как контактным, так и бесконтактным способом, а также двойной выход термopары типа К, для определения дифференциальной температуры. Функция автоматической настройки диапазона с ручной коррекцией, а также удержание максимальных и минимальных, делает работу с токовыми клещами EX623 максимально удобной и быстрой. менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Extech EX623 менее /strong, более . Сила переменного тока: до 400 А. Сила постоянного тока: до 400 А. Максимальное разрешение: 10 мА. Напряжение постоянного и переменного тока: до 600 В. Постоянный ток мкА: от 0,01мкА до 4000мкА. Сопротивление: от 0,10м до 40MΩ. Емкость: от 10пФ до 40мкФ. Частота: до 40МГц. Измерение ИК температуры: от -50 до 270°C. Измерение температуры с помощью термopары типа К: от -50 до 1000°C. Проверка диода: да. Разрядность шкалы: 40000 отсчетов. Размеры: 229 x 80 x 49 мм. Вес: 303 г.

Extech EX840

49 678 руб.

менее strong, более Extech EX840 токоизмерительные клещи TRUE RMS переменного и постоянного тока на 1000 А со встроенным ИК-термометром менее /strong, более обладает функцией фиксации максимальных и минимальных значений. EX840 измеряет напряжение постоянного и переменного тока, сопротивление, емкость, частоту, тестирует диоды и проверяет цепь на обрыв. С помощью токовых клещей пользователь может измерять температуру контактным (термopары типа К) и бесконтактным (встроенный ИК термометр) методами в широком диапазоне. менее strong, более Технические характеристики токоизмерительных клещей EXTECH EX840 менее /strong, более . Сила переменного тока: от 0,1 до 1000 А, точность: $\pm 2,8\%$. Сила постоянного тока: от 0,1 до 1000 А, точность: $\pm 2,8\%$. Напряжение переменного тока: от 0,1 мВ до 1000 В, точность: $\pm 1,5\%$. Напряжение постоянного тока: от 0,1 мВ до 1000 В, точность: $\pm 2,8\%$. Сопротивление: от 0,1 до 40 MΩ, точность: $\pm 1,5\%$. Емкость: от 0,001нФ до 40мФ, точность: $\pm 3,0\%$. Частота: от 0,001 кГц до 4 кГц, точность: $\pm 1,5\%$. Измерение ИК температуры: от -50 до 270°C, точность: $\pm 2,0\%$. Измерение температуры с помощью термopары типа К: от -20 до +760°C, точность: $\pm 3\%$. Проверка цепи на обрыв: да. Пусковой ток: да. Проверка диода: да. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Размеры: 70 x 110 x 50 мм. Вес: 386 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 302+ (арт. 4214747). [В наличии: 0 К]

12 600 руб.

менее strong, более Fluke 302+ токоизмерительные клещи менее /strong, более используются для ежедневного, быстрого и точного измерения переменного тока до 400 А, сопротивления до 40 кОм с большим раскрытием зажимов (30 мм) с категорией электробезопасности CAT IV 300 В/CAT III 600 В. Клещи Флюк 320 плюс сочетают в себе компактность корпуса, высокую износостойкость и позволяют пользоваться ими каждый день на протяжении долгого времени, в недостаточно благоприятных условиях. Токовые клещи 320+ это идеальный измерительный прибор для проведения ежедневного технического обслуживания. Токовые клещи Fluke 302+ внесены в Государственный Реестр СИ под № 54291-13. . менее strong, более Технические характеристики Fluke 302+ менее /strong, более . Параметр: Переменный ток. Диапазон измерения: 400,0 А. Точность: 1,8% ± 5. Параметр: Переменное/ постоянное напряжение. Диапазон измерения: 400/ 600 В. Точность: 1,5% ± 5. Параметр: Сопротивление. Диапазон измерения: 4000 Ом. Точность: 1% ± 5. Проверка целостности: ≤70 Ом. Подсветка дисплея: Да. Функция задержки данных Data Hold: Да. Габариты: 208 x 58,5 x 28 мм. Раскрыв клещей: 30 мм. Степень защиты: Категория III 600 В. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Измерительные провода: TL75. Элементы питания: 2 батарейки типа AA.

Fluke 303 (арт. 4214758)

14 400 руб.

менее strong, более Fluke 303 токовые клещи менее /strong, более используются для ежедневного быстрого и точного измерения переменного тока до 600 А, сопротивления до 40 кОм с большим раскрытием зажимов (30 мм) и имеют категорию электробезопасности CAT IV 300 В/CAT III 600. Компактность корпуса клещей Флюк 303 сочетается с высокой износостойкостью и позволяет пользоваться измерительным прибором Fluke каждый день на протяжении долгого времени, в недостаточно благоприятных условиях. менее strong, более Технические характеристики Fluke 303 менее /strong, более . Параметр: Переменный ток. Диапазон измерения: 600,0 А. Точность: 1,8% ± 5. Параметр: Переменное/ постоянное напряжение. Диапазон измерения: 400/ 600 В. Точность: 1,5% ± 5. Параметр: Сопротивление. Диапазон измерения: 4000 Ом. Точность: 1% ± 5. Проверка целостности: ≤70 Ом. Подсветка дисплея: Да. Функция задержки данных Data Hold: Да. Габариты: 208 x 58,5 x 28 мм. Раскрыв клещей: 30 мм. Степень защиты: Категория III 600 В. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Измерительные провода: TL75. Элементы питания: 2 батарейки типа AA.

Fluke 317 (арт. 4092666). [В наличии: 0 К]

30 340 руб.

менее strong, более Fluke 317 токоизмерительные клещи менее /strong, более - это небольшой и прочный инструмент для измерения силы тока до 600 А в тесных кабельных отсеках. Флюк 317 также имеют функцию измерения постоянного и переменного тока и большое разрешение для нагрузок меньше 40 А. Токовые клещи Флюк 317 идеально лежат в руке, с их помощью удобно работать даже в ограниченном пространстве, можно не беспокоиться если Вы случайно уронили прибор- он выдерживает падение с высоты 1 метра. менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 317 менее /strong, более . Переменный ток. Измерение: 40,00 А, 600,00 А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А. Точность: погрешность 1,6% ± 6 разрядов (50-60 Гц) (40 А); 2,5% ± 8 разрядов (60-500 Гц) (40 А); 1,5% ± 5 разрядов (50-60 Гц) (600 А); 2,5% ± 5 разрядов (60-500 Гц) (600 А); . Если коэффициент амплитуды CF , более 2, увеличьте характеристики на 2%: для 500 А, максимум 3,0; для 600 А, максимум 2,5. Реакция на переменный ток: среднеквадратичное значение. Постоянный ток. Измерение: 40,00 А, 600,00 А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А. Погрешность: 1,6 % ± 6 разрядов (40 А), 1,5 % ± 5 разрядов (600 А). Напряжение переменного тока. Выбор диапазона: 40,00 А, 600,00 А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А. Точность: погрешность 1,6 % ± 6 разрядов (40 А); погрешность 1,5 % ± 5 разрядов (600 А); . Напряжение переменного тока. Выбор диапазона: 600,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: 1,5% ± 5 разрядов (20 -500 Гц). Реакция на переменный ток: среднеквадратичное значение. Напряжение постоянного тока. Выбор диапазона: 600,00 В. Разрешение: 0,1 В. Точность: 1% ± 4 разрядов. Сопротивление. Измерение: 400,00 Ом, 4000 Ом. Разрешение: 0,1 Ом, 1,0 Ом. Точность: 1% ± 5 разрядов. Характеристики окружающих условий. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -40 до +60 °С. Стандарт IP: IP40. Ударопрочность: пройдены испытания падением с высоты 1 метра всех шести сторон на дубовый пол. Общие характеристики. Питание: 3 элемента питания типа "AAA". Максимальная ширина открытия губок: 37 мм. Диаметр зажима: 37 мм. Габариты: 234 x 74 x 34,8 мм. Вес: 384 г. Калибровка: полностью ручная калибровка и проверка. Цифровой дисплей с разрешением: 6000 разрядов. Безопасность: CE EN/ IEC 61010-1 и IEC 61010-2-032; Категория измерения: 600 В CAT III.

Fluke 319 (арт. 4092720). [В наличии: 0 К]

44 877 руб.

менее strong, более Fluke 319 токоизмерительные клещи менее /strong, более - это небольшой и прочный инструмент для измерения силы тока до 1000 А в тесных кабельных отсеках. Флюк 319 также имеют функцию измерения постоянного и переменного тока и большое разрешение для нагрузок меньше 40 А. Отличительной чертой клещей 319 является наличие функции измерения пусковых токов и частоты для проверки электродвигателей, приборов освещения и другого. Токовые клещи Флюк 319 идеально лежат в руке, с их помощью удобно работать даже в ограниченном пространстве, можно не беспокоиться если Вы случайно уронили прибор- он выдерживает падение с высоты 1 метра. менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 319 менее /strong, более . Переменный ток. Измерение: 40,00 А, 600,00 А, 1000 А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А, 1 А. Точность: погрешность 1,6% ± 6 разрядов (50-60 Гц) (40 А); 2,5% ± 8 разрядов (60-500 Гц) (40 А); 1,5% ± 5 разрядов (50-60 Гц) (600/ 1000 А); 2,5% ± 5 разрядов (60-500 Гц) (600/ 1000 А); . Если коэффициент амплитуды CF , более 2, увеличьте характеристики на 2%: для 500 А, максимум 3,0; для 600 А, максимум 2,5. Реакция на переменный ток: среднеквадратичное значение. Постоянный ток. Измерение: 40,00 А, 600,00 А, 1000 А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А, 1 А. Погрешность: 1,6 % ± 6 разрядов (40 А), 1,5 % ± 5 разрядов (600/1000 А). Напряжение переменного тока. Выбор диапазона: 40,00 А, 600,00 А, 1000А. Разрешение: 0,01 А, 0,1 А, 1 А. Точность: погрешность 1,6 % ± 6 разрядов (40 А). Напряжение переменного тока. Выбор диапазона: 600,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: 1,5% ± 5 разрядов (20 -500 Гц). Реакция на переменный ток: среднеквадратичное значение. Напряжение постоянного тока. Выбор диапазона: 600,00 В. Разрешение: 0,1 В. Точность: 1% ± 4 разрядов. Сопротивление. Измерение: 400,00 Ом, 4000 Ом. Разрешение: 0,1 Ом, 1,0 Ом. Точность: 1% ± 5 разрядов. Пусковой ток. Время интеграции: 100 мс. Частота. Диапазон измерения: 5,0- 500,0 Гц. Точность: 0,5% ± 5 разрядов. Уровень мощности: 10- 100 Гц ≥ 5 А, 5- 10 Гц, 100- 500 Гц ≥ 10 А. Характеристики окружающих условий. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -40 до +60 °С. Стандарт IP: IP40. Ударопрочность: пройдены испытания падением с высоты 1 метра всех шести сторон на дубовый пол. Общие



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

характеристики. Питание: 3 элемента питания типа "AAA". Максимальная ширина открытия губок: 37 мм. Диаметр зажима: 37 мм. Габариты: 234 x 74 x 34,8 мм. Вес: 384 г. Калибровка: полностью ручная калибровка и проверка. Цифровой дисплей с разрешением: 6000 разрядов. Безопасность: CE EN/ IEC 61010-1 и IEC 61010-2-032; Категория измерения: 600 В CAT III.

Fluke 323 (арт. 4152628). [В наличии: 0]

23 400 руб.

менее strong, более Fluke 323 токоизмерительные клещи менее /strong, более с функцией измерения истинного среднеквадратичного значения, переменного тока до 400 А, сопротивления до 40 кОм с определением целостности, имеют категорию электробезопасности CAT IV 300 В/CAT III 600 В. Токовые клещи Флюк 323 обладают компактным, прочным корпусом, большим дисплеем с крупными цифрами и идеально подойдут для проведения общей диагностики электрикам, работающих на жилых и коммерческих объектах. менее strong, более Технические характеристики Fluke 323 менее /strong, более . Параметр: Переменный ток. Диапазон измерения: 400,0 А. Точность: $2\% \pm 5$ знаков (45 Гц– 65 Гц); $2,5\% \pm 5$ знаков (65 Гц– 400 Гц). Параметр: Переменное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,5\% \pm 5$. Параметр: Постоянное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,0\% \pm 5$. Параметр: Сопротивление. Диапазон измерения: 400 Ом/ 4000 Ом. Точность: $1,0\% \pm 5$. Реакция на переменный ток: истинное среднеквадратичное значение (True-rms). Проверка целостности: ≤70 Ом. Подсветка дисплея: Нет. Габариты: 207 x 75 x 34 мм. Вес: 265 г. Раскрыв клещей: 30 мм. Степень защиты: CAT III 600 В, CAT IV 300 В. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Элементы питания: 2 батарейки типа AA.

Fluke 324 (арт. 4152637). [В наличии: 0]

32 400 руб.

менее strong, более Fluke 324 токовые клещи менее /strong, более – универсальный инструмент с функцией измерения истинного среднеквадратичного значения (True-rms), переменного тока до 400 А, емкости, и контактной температуры. Флюк 324– это идеальный многофункциональный прибор, который будет незаменимым помощником электрика при общей диагностике жилых и коммерческих объектов, быстрой и точной проверки наличия тока нагрузки, напряжения переменного тока и целостности цепей, выключателей, предохранителей и контактов. Модель токовых клещей Fluke 324 соответствует категории электробезопасности CAT IV 300 В/CAT III 600 В. менее strong, более Технические характеристики Fluke 324 менее /strong, более . Параметр: Переменный ток. Диапазон измерения: 40,00/ 400,0 А. Точность: $1,5\% \pm 5$ знаков (45 Гц – 400 Гц) добавить 2% на должность чувствительность. Параметр: Переменное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,5\% \pm 5$. Параметр: Постоянное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,0\% \pm 5$. Параметр: Сопротивление. Диапазон измерения: 400 Ом/ 4000 Ом. Точность: $1,0\% \pm 5$. Параметр: Емкость. Диапазон: от 100,0 мкФ до 1000 мкФ. Параметр: Контактная температура. Диапазон измерения: от -10,0 °С до 400,0 °С. Реакция на переменный ток: истинное среднеквадратичное значение (True-rms). Проверка целостности: ≤30 Ом. Подсветка дисплея: Да. Удержание показаний: Да. Габариты: 207 x 75 x 34 мм. Вес: 208 г. Раскрыв клещей: 30 мм. Степень защиты: CAT III 600 В, CAT IV 300 В. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Элементы питания: 2 батарейки типа AA.

Fluke 325 (арт. 4227727)

28 838 руб.

менее strong, более Fluke 325 токоизмерительные клещи с функциями измерения истинного среднеквадратичного значения, переменного, а также постоянного тока, температуры, емкости и частоты менее /strong, более представляет собой точный и надежный инструмент, имеющий очень компактный и удобный корпус. Токовые клещи Fluke серии 320 разработаны для проверки тока нагрузки, напряжения переменного тока и целостности цепей, выключателей, предохранителей и контактов. Токовые клещи Флюк 325 настолько компактны, что можно проводить измерения даже в тесных кабельных отсеках. Модель токовых клещей Fluke внесена в Госреестр СИ под № 53163-13. менее strong, более Технические характеристики Fluke 325 менее /strong, более . Параметр: Переменный ток и постоянный ток. Диапазон измерения: 40,00/ 400,0 А. Точность: $2\% \pm 5$ знаков. Параметр: Переменное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,5\% \pm 5$. Параметр: Постоянное напряжение. Диапазон измерения: 600 В. Точность: $1,0\% \pm 5$. Параметр: Сопротивление. Диапазон измерения: 400 Ом/ 4000 Ом/ 40 Ом. Точность: $1,0\% \pm 5$. Параметр: Емкость. Диапазон: от 100,0 мкФ до 1000 мкФ. Параметр: Частота. Диапазон: от 5,0 Гц до 500,0 Гц. Параметр: Контактная температура. Диапазон измерения: от -10,0 °С до 400,0 °С. Реакция на переменный ток: истинное среднеквадратичное значение (True-rms). Проверка целостности: ≤30 Ом. Минимум/ Максимум: Да. Общие характеристики: Подсветка дисплея: Да. Удержание показаний: Да. Габариты: 207 x 75 x 34 мм. Вес: 283 г. Раскрыв клещей: 30 мм. Степень защиты: CAT III 600 В, CAT IV 300 В. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Элементы питания: 2 батарейки типа AA.

Fluke 353

64 800 руб.

менее strong, более Токоизмерительные клещи FLUKE 353 менее /strong, более измеряет среднеквадратичные значения, идеально подходят для измерения больших токов до 2000 А. Клещи имеют большой раскрыв, тем самым, упрощая измерения на проводниках с большим сечением. Абсолютно безопасны, имеют уровень защиты CAT IV 600 В или CAT III 1000 В. менее strong, более Технические особенности токоизмерительных клещей ФЛЮК 353: менее /strong, более . Постоянный и переменный ток: от 0 до 40, 00 А, от 0 до 400,0 А, от 0 до 2000 В, 1400 ACrms. Охват: 58 мм. Размер: 300 мм x 98 мм x 52 мм. Вес: 0,814 кг.

Fluke 355 (арт. 2840265)

105 748 руб.

менее strong, более Измерительные клещи FLUKE 355 менее /strong, более измеряют среднеквадратичные значения. Клещи разработаны специально для высоких токов 2000А, имеют большой раскрыв. Высокая степень защиты CAT IV 600 В или CAT III 1000 В, приемлемая для измерения на мощных установках. менее strong, более Технические особенности токоизмерительных клещей ФЛЮК 355: менее /strong, более . Постоянный и переменный ток: от 0 до 40,00 А, от 0 до 2000 В, 1400 AC rms. Напряжение постоянного и переменного тока: от 0 до 4,000 В, от 0 до 40,00 В, от 0 до 400,0 В, от 0 до 600 В



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

AC rms, 0–1000 В DC. Обхват: 58 мм. Размеры: 300 мм x 98 мм x 52 мм. Вес: 0,814 кг. менее strong, более Fluke 355 рекомендован для проведения энергоаудита менее /strong, более

Fluke 365 (арт. 3790607)

35 846 руб.

менее strong, более Fluke 365 измерительный прибор со съёмными клещами на гибком проводе менее /strong, более которые обеспечивают легкий доступ к проводам. Токоизмерительные клещи 365 измеряют переменный и постоянный ток, переменное и постоянное напряжение и сопротивление. Прибор соответствует требованиям стандартов безопасности EN/IEC 61010-1-2001, 600 В CAT III, 300 В CAT IV. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 365 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Съёмные клещи обеспечивают лёгкость доступа к проводам и простоту просмотра дисплея. менее li, более Встроенный фонарик позволяет просто получить освещение и осуществить идентификацию проводов. менее li, более Обработка сигнала позволяет использовать прибор в средах с сильными электрическими помехами и получать стабильные результаты. менее li, более Три года гарантии. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 365 менее /strong, более . Измерение силы переменного и постоянного тока: 200,0 А. Измерение напряжения переменного и постоянного тока: 600 В. Измерение сопротивления: 6000 Ом. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Размер: 225 x 65 x 46 мм. Вес: 275 г.

Fluke 373 (арт. 3790564). [В наличии: 0 К]

47 950 руб.

менее strong, более Токоизмерительные клещи Fluke 373 с функцией True-rms менее /strong, более позволяют измерять переменный ток, постоянное и переменное напряжение, сопротивление, ёмкость, целостность цепи. Модель токовых клещей Fluke 373 соответствует требованиям стандартов безопасности CAT IV 300 В, CAT III 600 В. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 373 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение переменного тока 600 А неподвижными клещами. менее li, более Измерение напряжения 600 В переменного и постоянного тока. менее li, более Измерение напряжения 600 В переменного и постоянного тока. менее li, более Обработка сигнала позволяет использовать прибор в средах с сильными электрическими помехами и получать стабильные результаты. менее li, более Отображение истинного среднеквадратического значения переменного тока или напряжения при измерении нелинейных сигналов. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 373 менее /strong, более . Измерение силы переменного тока: 600,0 А. Измерение напряжения переменного и постоянного тока: 600 В. Измерение сопротивления: 6000 Ом. Измерение ёмкости: от 0 до 1000 мкФ. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Функция удержания показаний: да. Размер: 248 x 85 x 45 мм. Вес: 370 г.

Fluke 374 (арт. 3790599)

66 300 руб.

менее strong, более Токовые клещи Fluke 374 с функцией True-Rms менее /strong, более измеряют постоянный и переменный ток, постоянное и переменное напряжение, сопротивление, ёмкость и определяют целостность цепи. Токоизмерительные клещи 374 соответствуют требованиям стандартов безопасности EN/IEC 61010-1-2001, 600 В CAT III, 300 В CAT IV. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 374 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Клещи совместимы с токоизмерительным датчиком iFlex (опция), с помощью которого расширяется диапазон измерений до 2500 А переменного тока и повышается гибкость измерений. менее li, более CAT IV 600 В, CAT III 1000 В. менее li, более Запатентованная технология измерений пускового броска отфильтровывает помехи и измеряет пусковой ток двигателя точно так же, как его воспринимает защита цепи. менее li, более Крупный легко читаемый дисплей с подсветкой автоматически устанавливает правильный диапазон измерений, поэтому нет необходимости изменять положение переключателя при проведении измерений. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 374 менее /strong, более . Измерение силы переменного и постоянного тока: 600,0 А. Измерение силы переменного тока при помощи iFlex (опция): 2500 А. Измерение напряжения переменного и постоянного тока: 600 В. Измерение сопротивления: 6000 Ом. Измерение ёмкости: от 1 до 1000 мкФ. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Удержание показаний: да. Мин/Сред/Макс значение: да. Размер: 248 x 85 x 45 мм. Вес: 375 г.

Fluke 375

37 600 руб.

менее strong, более Токовые клещи Fluke 375 с функцией True-rms менее /strong, более способны измерять переменный и постоянный ток, переменный ток iFlex (опция), постоянное и переменное напряжение, сопротивление, частоту, проверяют целостность цепи. Модель токоизмерительных клещей 375 соответствуют требованиям стандартов безопасности EN/IEC 61010-1-2001, 600 В CAT III, 300 В CAT IV. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 375 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Клещи совместимы с токоизмерительным датчиком iFlex (опция), с помощью которого расширяется диапазон измерений до 2500 А переменного тока и повышается гибкость измерений. менее li, более Запатентованная технология измерений пускового броска отфильтровывает помехи и измеряет пусковой ток двигателя точно так же, как его воспринимает защита цепи. менее li, более Встроенный фильтр низких частот и обработка сигналов позволяет использовать прибор в средах с сильными электрическими помехами и предоставлять стабильные показания. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke 375 менее /strong, более . Измерение силы переменного и постоянного тока: 600,0 А. Измерение силы переменного тока при помощи iFlex (опция): 2500 А. Измерение напряжения переменного и постоянного тока: 600 В. Измерение сопротивления: 6000 Ом. Измерение ёмкости: от 1 до 1000 мкФ. Измерение частоты: от 5 до 500 Гц. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Удержание показаний: да. Мин/Сред/Макс значение: да. Размер: 248 x 85 x 45 мм. Вес: 375 г.

Fluke 376

45 600 руб.

менее strong, более Токоизмерительные клещи Fluke 376 являются прямой заменой модели 337 менее /strong, более , имеют возможность измерения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

истинного среднеквадратичного значения тока и напряжения. Клещи 376 отображают значения до 1000А переменного тока 1000В в режимах как переменного так и постоянного тока. В комплект поставки включен гибкий токоизмерительный датчик iFlex, который расширяет диапазон измерений до 2500 А переменного тока и обеспечивает повышенную гибкость измерений, возможность проводить измерения на проводниках неудобного размера. Соответствует требованиям стандартов безопасности EN/IEC 61010-1-2001, 600 В CAT III, 300 В CAT IV. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 376 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Гибкий токоизмерительный датчик iFlex расширяет диапазон измерений до 2500 А переменного тока. менее li, более Отображение истинного среднеквадратичного значения переменного тока или напряжения при измерении нелинейных сигналов. менее li, более Запись минимальных, максимальных и средних величин позволяет автоматически сохранять колебания значений. менее li, более Встроенный фильтр низких частот и обработка сигналов по последнему слову техники позволяет использовать прибор в средах с сильными электрическими помехами и предоставлять стабильные показания. менее li, более Зпатентованная технология измерений пускового броска отфильтровывает помехи и измеряет пусковой ток двигателя точно так же, как его воспринимает защита цепи. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики токовый клещей Fluke 376 менее /strong, более . Измерение силы переменного тока: 999,9 А. Измерение силы переменного тока при помощи iFlex: 2500 А. Измерение напряжения переменного тока: 1000,0 В. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Измерение силы постоянного тока: 999,9 А. Измерение напряжения постоянного тока: 1000,0 В. Измерение сопротивления: 60 кОм. Измерение частоты: 500 Гц. Измерение пусковых бросков: 100 мс. Размер: 246 x 83 x 43 мм. Вес: 388 г.

Fluke 381

69 440 руб.

менее strong, более Токоизмерительные клещи Fluke 381 со съемным дисплеем и функцией True-Rms менее /strong, более измеряют постоянный и переменный ток, переменное и постоянное напряжение, сопротивление, целостность и частоту. В комплекте токовых клещей Fluke 381 идет гибкий токоизмерительный датчик iFlex, который расширяет диапазон измерений до 2500 А переменного тока и повышает гибкость отображения, обеспечивает возможность проводить измерения на проводниках неудобного размера и облегчает доступ к проводам. Токоизмерительные клещи 381 соответствуют требованиям стандартов безопасности. EN/IEC 61010-1-2001, 600 В CAT III, 300 В CAT IV. менее strong, более Особенности токовых клещей Fluke 381 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Технология беспроводной связи малой мощности позволяет работать с дисплеем на расстоянии до 10 метров от точки проведения измерения. менее li, более Съемный дисплей имеет магнитное крепление, позволяющее закрепить его там, где его будет хорошо видно. менее li, более Гибкий токоизмерительный датчик iFlex расширяет диапазон измерений до 2500 А переменного тока. CAT IV 600 В, CAT III 1000 В. менее li, более Встроенный фильтр низких частот и обработка сигналов позволяет использовать прибор в средах с сильными электрическими помехами и предоставлять стабильные показания. менее li, более Радиопередатчик автоматически устанавливает точный диапазон измерений, поэтому при проведении измерений нет необходимости изменения положения переключателя. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики токовый клещей Fluke 381 менее /strong, более . Измерение силы переменного и постоянного тока: 999,9 А. Измерение силы переменного тока при помощи iFlex: 2500 А. Измерение напряжения переменного и постоянного тока: 1000 В. Измерение сопротивления: 60 000 Ом. Измерение проводимости: ≤ 30 Ом. Измерение частоты: от 5 до 500 Гц. Диаметр гибкого токоизмерительного датчика iFlex: 14,5 см. Съемный дисплей: да. Размер: 280 x 88 x 50 мм. Вес: 540 г.

Fluke 902 (арт. 4695814). [В наличии: 0]

41 137 руб.

менее strong, более Токовые клещи FLUKE True RMS (HVAC) 902 менее /strong, более применяемый для систем отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха с технологией True-rms (истинное среднеквадратическое значение). Приборы имеют высокое качество, обладают функциями, которые позволяют диагностировать и осуществлять ремонт систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. Категории безопасности CAT III 600 В. менее strong, более Технические особенности токоизмерительных клещей ФЛЮК 902 менее /strong, более . Переменный ток: от 0 до 600.0 А. Постоянный ток: от 0 до 200 мкА. Постоянное и переменное напряжение: от 0 до 600.0 В. Сопротивление: от 0 до 9999 Ом. Прозвонка: менее 30 Ом.

Fluke CNX a3000 (арт. 4221467). [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Fluke CNX a3000 клещи переменного тока менее /strong, более – это полнофункциональный прибор для измерения истинных среднеквадратичных значений тока с последующей беспроводной передачей измеренных результатов на базовый мультиметр линейки CNX, Fluke CNX 3000 или на ноутбук при помощи ПК- адаптера. Токовые клещи a3000 можно использовать как независимый измерительный прибор, либо в tandem с другими модулями CNX и передавать данные на базовый мультиметр CNX 3000 на расстоянии до 20 метров. Считывать измеряемые параметры с токовых клещей можно даже при его нахождении в закрытом электрическом щитке – это очень удобно и безопасно. Беспроводной модуль для измерения силы тока CNX a3000 способен регистрировать до 65000 показаний (максимальные/ средние/ минимальные). менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Fluke CNX a3000 менее /strong, более . Диапазон измерения: до 400,00 А. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: 2 % ± 5 знаков (от 10 Гц до 100 Гц), 2,5 % ± 5 знаков (от 100 Гц до 500 Гц). Бросок тока: максимальные показания дисплея 999,9 А. Пик-фактор (50 Гц/60 Гц): 3 при 500 А, 2,5 при 600 А, 1,42 при 1000 А, добавить 2 % для учета амплитудного коэффициента, более 2. Экран прибора: ЖК- экран, с ярко-белой подсветкой. Скорость регистрации (интервал): минимально 1 секунда (настраивается с ПК). Время автономной работы: 400 часов. Память: до 65000 показаний. Тип элементов питания: батарейки типа "AA". Радиочастотная связь: диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры 2,4 ГГц. Дальность радиочастотной связи: до 20 метров. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -40 до +60 °С. Соответствие стандартам безопасности: EN/IEC 61010-1:2010 до 600 В, категория измерений (CAT) III, EN/IEC 61010-2-030:2010, EN/IEC 61010-032:2002. Степень защиты: CAT III 600 В. Степень защиты: IP42. Размеры (В x Ш x Г): 20,3 см x 7,49 см x 3,56 см. Вес: 0,22 кг. Ширина раскрытия клещей: 34 мм.

Habotest HT200A. [В наличии: K]

1 315 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Токовые клещи бюджетной категории. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Переменный ток: 2 А / 20 А / 200 А: $\pm 2.5\%$. Постоянное напряжение: 600 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 600 В $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 2 кОм / 20 кОм $\pm 0.8\%$. Ширина раскрытия зажимов – до 26 мм. Категория безопасности: CAT III 600 V. Питание: 2x1.5 В AAA. Габаритные размеры: 164 x 61 x 30 мм. Вес: 150 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Подсветка дисплея. Автовыключение питания.

Habotest HT206A. [В наличии: K]

2 817 руб.

Токовые клещи. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Переменный ток: 6 А / 60 А / 600 А: $\pm 2.5\%$. Постоянное напряжение: 600 мВ / 6 В / 60 В / 600 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6 В / 60 В / 600 В $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 6 кОм / 60 кОм $\pm 1\%$. Ширина раскрытия зажимов – до 26 мм. Категория безопасности: CAT III 600 V. Питание: 2x1.5 В AAA. Габаритные размеры: 193 x 73 x 34 мм. Вес: 260 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Подсветка дисплея. Автовыключение питания.

Habotest HT206B. [В наличии: K]

2 260 руб.

Токовые клещи с True RMS, без измерения постоянного тока. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Переменный ток: 6 А / 60 А / 600 А: $\pm 2.5\%$. Постоянное напряжение: 600 мВ / 6 В / 60 В / 600 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6 В / 60 В / 600 В $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 600 Ом / 6 кОм / 60 кОм / 600 кОм / 6 МОм / 60 МОм $\pm 1\%$. Емкость: 10 нФ / 100 нФ / 1 мкФ / 10 мкФ / 100 мкФ / 1 мФ / 10 мФ / 100 мФ $\pm 4\%$. Частота: 10 Гц / 100 Гц / 1 кГц / 10 кГц / 100 кГц / 1 МГц / 10 МГц $\pm 0.5\%$. Коэффициент заполнения: 1%~99% $\pm 1\%$. Температура: -40°C ~ 1000°C $\pm 1\%$. Ширина раскрытия зажимов – до 26 мм. Категория безопасности: CAT III 600 V. Питание: 2x1.5 В AAA. Габаритные размеры: 193 x 73 x 34 мм. Вес: 260 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Режим измерения напряжения при низком сопротивлении (LowZ). Фильтр нижних частот (LPF). Бесконтактное обнаружение напряжения. Автовыключение питания.

Habotest HT206D. [В наличии: K]

5 460 руб.

Токовые клещи с True RMS и режимом мультиметра. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянный ток: 6 А / 60 А / 600 А: $\pm 2.5\%$. Переменный ток: 6 А / 60 А / 600 А: $\pm 2.5\%$. Постоянное напряжение: 600 мВ / 6 В / 60 В / 600 В $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6 В / 60 В / 600 В $\pm 1.0\%$. Сопротивление: 600 Ом / 6 кОм / 60 кОм / 600 кОм / 6 МОм / 60 МОм $\pm 1\%$. Емкость: 10 нФ / 100 нФ / 1 мкФ / 10 мкФ / 100 мкФ / 1 мФ / 10 мФ / 100 мФ $\pm 4\%$. Частота: 10 Гц / 100 Гц / 1 кГц / 10 кГц / 100 кГц / 1 МГц / 10 МГц $\pm 0.5\%$. Коэффициент заполнения: 1%~99% $\pm 1\%$. Температура: -40°C ~ 1000°C $\pm 1\%$. Ширина раскрытия зажимов – до 26 мм. Категория безопасности: CAT III 600 V. Питание: 2x1.5 В AAA. Габаритные размеры: 193 x 73 x 34 мм. Вес: 260 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Режим измерения напряжения при низком сопротивлении (LowZ). Фильтр нижних частот (LPF). Бесконтактное обнаружение напряжения. Автовыключение питания.

Hioki 3280-10F

14 400 руб.

Токовые клещи компактного размера без True RMS. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 4200 отсчетов. Переменный ток: 41.99 to 1000 А: $\pm 1.5\%$ (50 и 60 Гц). Постоянное напряжение: 419.9 мВ to 600 В $\pm 1\%$. Переменное напряжение: 4.199 V to 600 В $\pm 1.8\%$ (частоты: 45 – 500 Гц). Сопротивление: 419.9 Ω to 41.99 M Ω ; $\pm 2\%$. Ширина раскрытия зажимов – до 33 мм. Категория безопасности: . По току CAT IV 300 V, CAT III 600 V. По напряжению: CAT III 300 V, CAT II 600 V. Питание: 1 батарея CR2032. Габаритные размеры: 175 x 57 x 16 мм. Вес: 100 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Влагозащита IP40. Выдерживает падения с высоты 1 метр. Возможность подключения дополнительного сенсора CT6280 (ток до 4199 А). Диапазон рабочих температур: $-25..+65^{\circ}\text{C}$.

Hioki 9010-50

По запросу

Токовые клещи для подключения к цифровым мультиметрам Hioki. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Переменный ток: 10 to 500 А: $\pm 2\%$ (50 и 60 Гц). Ширина раскрытия зажимов – до 46 мм. Категория безопасности: . По напряжению: CAT III 600 V. Питание: от прибора. Разъем для подключения: BNC вилка (для подключения к мультиметрам требуется переходник 9704, банан-BNC). Длина кабеля: 3 метра. Габаритные размеры: 188 x 78 x 35 мм. Вес: 420 грамм.

Hioki 9018-50

По запросу

Токовые клещи для подключения к цифровым мультиметрам Hioki. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Переменный ток: 10 to 500 А: $\pm 1.5\%$ (50 и 60 Гц). Ширина раскрытия зажимов – до 46 мм. Категория безопасности: . По напряжению: CAT III 600 V. Питание: от прибора. Разъем для подключения: BNC вилка (для подключения к мультиметрам требуется переходник 9704, банан-BNC). Длина кабеля: 3 метра. Габаритные размеры: 188 x 78 x 35 мм. Вес: 420 грамм.

Hioki 9132-50

По запросу

Токовые клещи для подключения к цифровым мультиметрам Hioki. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Переменный ток: 20 to 1000 A: $\pm 3\%$ (50 и 60 Гц). Ширина раскрытия зажимов – до 55 мм диаметр и 20x80 мм для подключения к шине. Категория безопасности: . По напряжению: CAT III 600 V. Питание: от прибора. Разъем для подключения: BNC вилка (для подключения к мультиметрам требуется переходник 9704, банан-BNC). Длина кабеля: 3 метра. Габаритные размеры: 224 x 100 x 35 мм. Вес: 600 грамм.

Mastech M266. [В наличии: K]

1 632 руб.

Токоизмерительные клещи. 1. Разрядность шкалы 2000 отсчетов. 2. Постоянное напряжение: 200m/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 0.8\%$. 3. Переменное напряжение: 200/700V: $\pm 1.0\%$. 4. Переменный ток: 20/200: $\pm 2.0\%$, 1000A: $\pm 3.0\%$. 5. Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2M $\&\#937$;: $\pm 1.0\%$. 6. Прозвонка соединений. 7. Диодный тест. 8. Измерение сопротивления изоляции 20M $\&\#937$;: $\pm 2.0\%$, 2000M $\&\#937$;: $\pm 4.0\%$ (с опционной приставкой M261).

Mastech M266C. [В наличии: K]

1 794 руб.

Токоизмерительные клещи. 1. Разрядность шкалы 2000 отсчетов. 2. Постоянное напряжение: 200m/2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 0.8\%$. 3. Переменное напряжение: 200/700V: $\pm 1.0\%$. 4. Переменный ток: 20/200: $\pm 2.0\%$, 1000A: $\pm 3.0\%$. 5. Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2M $\&\#937$;: $\pm 1.0\%$. 6. Температура (M266C): 0°C – 400°C: $\pm 1.0\%$, 400°C – 750°C: $\pm 2.0\%$. 7. Прозвонка соединений. 8. Диодный тест. 9. Измерение сопротивления изоляции 20M $\&\#937$;: $\pm 2.0\%$, 2000M $\&\#937$;: $\pm 4.0\%$ (с опционной приставкой M261).

Mastech M266F. [В наличии: K]

1 776 руб.

Токоизмерительные клещи. 1. Разрядность шкалы 2000 отсчетов. 2. Постоянное напряжение: 2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 0.8\%$. 3. Переменное напряжение: 200/700V: $\pm 1.0\%$. 4. Переменный ток: 20/200: $\pm 2.0\%$, 1000A: $\pm 3.0\%$. 5. Сопротивление: 200/2K/20K/200K/2M $\&\#937$;: $\pm 1.0\%$. 6. Частота: 2KHz: $\pm 1.5\%$. 7. Прозвонка соединений. 8. Диодный тест. 9. Измерение сопротивления изоляции 20M $\&\#937$;: $\pm 2.0\%$, 2000M $\&\#937$;: $\pm 4.0\%$ (с опционной приставкой M261).

Mastech M9912. [В наличии: K]

6 102 руб.

Токоизмерительные клещи. 1. Разрядность шкалы 3200 отсчетов. 2. Постоянное напряжение: 3/30/300V: $\pm 0.8\%$, 1000V: $\pm 1.0\%$. 3. Переменное напряжение: 3/30/300V: $\pm 1.0\%$, 1000V: $\pm 1.2\%$. 4. Постоянный ток: 300A: $\pm 2.0\%$, 1000A: $\pm 3.0\%$. 5. Переменный ток: 300A: $\pm 2.0\%$, 1000A: $\pm 3.0\%$. 6. Сопротивление: 300/3K/30K/300K/3M $\&\#937$;: $\pm 2.0\%$, 30M $\&\#937$;: $\pm 2.5\%$. 7. Частота: 30KHz: $\pm 2.0\%$. 8. Относительная скважность импульсов: 0.1%–99.9%: $\pm 2.0\%$. 9. Прозвонка соединений. 10. Диодный тест. 11. Удержание показаний DATA HOLD. 12. Графическая шкала. 13. Подсветка дисплея.

Mastech MS2000G. [В наличии: K]

4 278 руб.

Токоизмерительные клещи. 1. Разрядность шкалы 2000 отсчетов. 2. Постоянное напряжение: 2/20/200V: $\pm 0.5\%$, 1000V: $\pm 1.0\%$. 3. Переменное напряжение: 200/750V: $\pm 1.0\%$. 4. Переменный ток: 200/2000A: $\pm 2.0\%$ (менее 600A), $\pm 3.0\%$ (≥ 600A). 5. Максимальный диаметр проводника: 55мм. 6. Сопротивление: 200 $\&\#937$;: $\pm 1.0\%$, 20K/2M $\&\#937$;: $\pm 1.5\%$. 7. Частота: 2KHz: $\pm 2.0\%$, 20KHz: $\pm 1.5\%$. 8. Температура: -0°C – 750°C: $\pm 2.0\%$. 9. Относительная влажность: 20% – 95%: $\pm 5.0\%$. 10. Освещенность: 2000/20000Lux: $\pm 5.0\%$. 11. Уровень шума: 40dB – 100dB: ± 5.0 dB. 12. Диодный тест, прозвонка соединений. 13. Удержание показаний DATA HOLD. 14. Подсветка дисплея. 15. Габариты, мм: 282 x 104 x 47, вес 570гр.

Mastech MS2203

23 112 руб.

Токовые клещи. 1. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. 2. Двойная цифровая шкала. 3. Разрядность шкал 10000 отсчетов. 4. Переменное напряжение: 100/300/600V: $\pm 1.2\%$. 5. Переменный ток: 40/100/400/1000A: $\pm 2.0\%$. 6. Активная мощность: 4K/10K/40K/100K/600KW: $\pm 3.0\%$. 7. Кажущаяся мощность: 4K/10K/40K/100K/600KVA: $\pm 3.0\%$. 8. Коэффициент мощности: 0.3~1.0 (емкостной/индуктивный) ± 0.02 . 9. Реактивная мощность: 4K/10K/40K/100K/600KVA: $\pm 4.0\%$. 10. Расход энергии: 1~9999KWh $\pm 3.0\%$. 11. Частота: 20Hz~1KHz: $\pm 0.5\%$. 12. Сохранение в памяти до 28 групп измеренных данных. 13. Режим DATA HOLD. 14. Регистрация максимальных и минимальных значений MAX / MIN. 15. Графическая шкала с подсветкой дисплея. 16. Оптически изолированный интерфейс RS232C для связи с компьютером,

PeakMeter M266

1 636 руб.

Малогабаритный, носимый мультиметр с 3 $\&\#189$ -разрядным ЖК-индикатором и возможностью проверки сопротивления изоляции (с приставкой типа M261). Имеет прочный корпус, удобен в работе и прост в применении. менее strong, более PeakMeter M266 менее /strong, более предназначен для: менее li, более измерения постоянного и переменного напряжения; . менее li, более измерения постоянного тока; . менее li, более измерения изоляции и сопротивления; . менее li, более проверки диодов; . менее li, более прозвонки соединений; . менее strong, более PeakMeter M266 менее /strong, более разработан в соответствии с требованиями стандартов международной электротехнической безопасности IEC-1010-1, IEC1010-2-032 для электронных измерительных приборов категорий перенапряжения CAT II 1000 В и CAT III 600 В и с допустимым уровнем загрязнения 2, а также с требованиями безопасности к портативным токовым клещам для электрических измерений и тестирования. Технические характеристики менее strong, более PeakMeter M266 менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов. менее li, более Переменный ток: 0,1 А – 1000 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В – 750 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Постоянное напряжение: 1 мВ – 1000 В, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее 1 мВ , более Сопротивление: 0,1 Ом – 2 МОм, базовая погрешность $\pm 1,0\%$ ± 8 единиц счета. менее 1 мВ , более Частота: 0,1 Гц – 2 КГц, базовая погрешность $\pm 2,0\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее 50 Ом. менее 1 мВ , более Тест диодов: 2,7 В. менее 1 мВ , более Диаметр раскрыва клещей: 50 мм. менее 1 мВ , более Фиксация показаний. менее 1 мВ , более Индикатор разряженной батареи. менее 1 мВ , более Индикация перегрузки: символ «1» в старшем разряде ЖК-дисплея. менее 1 мВ , более Измерение сопротивления изоляции (с дополнительной приставкой 500 В). менее 1 мВ , более Диапазон рабочих температур: 0°C ... $+40^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Диапазон температур хранения: -10°C ... $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее 1 мВ , более Размеры: 235 x 96 x 46 мм. менее 1 мВ , более Масса: 220 г

PeakMeter M266C

1 843 руб.

Малогабаритный, носимый мультиметр с 38189;-разрядным ЖК-индикатором и возможностью проверки сопротивления изоляции (с приставкой типа М 261). Имеет прочный корпус, удобен в работе и прост в применении. менее strong, более PeakMeter M266C менее /strong, более предназначен для: менее 1 мВ , более измерения постоянного и переменного напряжения; . менее 1 мВ , более измерения постоянного тока; . менее 1 мВ , более измерения изоляции и сопротивления; . менее 1 мВ , более проверки диодов; . менее 1 мВ , более прозвонки соединений; . менее 1 мВ , более измерения температуры; . . менее strong, более PeakMeter M266C менее /strong, более разработан в соответствии с требованиями стандартов международной электротехнической безопасности IEC-1010-1, IEC1010-2-032 для электронных измерительных приборов категорий перенапряжения CAT II 1000 В и CAT III 600 В и с допустимым уровнем загрязнения 2, а также с требованиями безопасности к портативным токовым клещам для электрических измерений и тестирования . Технические характеристики менее strong, более PeakMeter M266C менее /strong, более : менее 1 мВ , более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов . менее 1 мВ , более Переменный ток: 0,1 А ... 1000 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Переменное напряжение: 1 В ... 750 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Постоянное напряжение: 1 В ... 1000 В, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее 1 мВ , более Сопротивление: 0,1 Ом ... 20 МОм, базовая погрешность $\pm 1,0\%$ ± 8 единиц счета. менее 1 мВ , более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее 50 Ом. менее 1 мВ , более Диаметр раскрыва клещей: 50 мм. менее 1 мВ , более Фиксация показаний. менее 1 мВ , более Индикатор разряженной батареи. менее 1 мВ , более Индикация перегрузки: символ «1» в старшем разряде ЖК-дисплея. менее 1 мВ , более Измерение сопротивления изоляции (с дополнительной приставкой 500 В). менее 1 мВ , более Диапазон рабочих температур: 0°C ... $+40^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Диапазон температур хранения: -10°C ... $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее 1 мВ , более Размеры: 235 x 96 x 46 мм. менее 1 мВ , более Масса: 220 г. менее 1 мВ , более Масса с упаковкой: 532 г.

PeakMeter M266F

1 884 руб.

Малогабаритный, носимый мультиметр с 38189;-разрядным ЖК-индикатором и возможностью проверки сопротивления изоляции (с приставкой типа М 261). Имеет прочный корпус, удобен в работе и прост в применении. менее strong, более PeakMeter M266F менее /strong, более предназначен для: менее 1 мВ , более измерения постоянного и переменного напряжения; . менее 1 мВ , более измерения постоянного тока; . менее 1 мВ , более измерения изоляции и сопротивления; . менее 1 мВ , более проверки диодов; . менее 1 мВ , более прозвонки соединений; . менее 1 мВ , более измерение частоты входного сигнала; . . менее strong, более PeakMeter M266F менее /strong, более разработан в соответствии с требованиями стандартов международной электротехнической безопасности IEC-1010-1, IEC1010-2-032 для электронных измерительных приборов категорий перенапряжения CAT II 1000 В и CAT III 600 В и с допустимым уровнем загрязнения 2, а также с требованиями безопасности к портативным токовым клещам для электрических измерений и тестирования . Технические характеристики менее strong, более PeakMeter M266F менее /strong, более : менее 1 мВ , более Разрядность шкалы дисплея: 2000 отсчетов . менее 1 мВ , более Переменный ток: 0,1 А ... 1000 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Переменное напряжение: 0,1 В ... 750 В, базовая погрешность $\pm 1,2\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Постоянное напряжение: 1 мВ ... 1000 В, базовая погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее 1 мВ , более Сопротивление: 0,1 Ом ... 2 МОм, базовая погрешность $\pm 1,0\%$ ± 8 единиц счета. менее 1 мВ , более Частота: 0,1 Гц ... 2 КГц, базовая погрешность $\pm 2,0\%$ ± 5 единиц счета. менее 1 мВ , более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее 50 Ом. менее 1 мВ , более Тест диодов: 2,7 В. менее 1 мВ , более Диаметр раскрыва клещей: 50 мм. менее 1 мВ , более Фиксация показаний. менее 1 мВ , более Индикатор разряженной батареи. менее 1 мВ , более Индикация перегрузки: символ «1» в старшем разряде ЖК-дисплея. менее 1 мВ , более Измерение сопротивления изоляции (с дополнительной приставкой 500 В). менее 1 мВ , более Диапазон рабочих температур: 0°C ... $+40^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Диапазон температур хранения: -10°C ... $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 мВ , более Питание: батарея 1 шт. x 9 В тип 6F22. менее 1 мВ , более Масса: 220 г. менее 1 мВ , более Масса с упаковкой: 527 г

PeakMeter PM2008B

3 732 руб.

Технические характеристики: менее 1 мВ , более Разрядность шкалы дисплея: 4000 отсчетов. менее 1 мВ , более Измерение пусковых величин переменного напряжения и тока. менее 1 мВ , более Автоматический выбор пределов измерений. менее 1 мВ , более Возможность ручного выбора предела измерений. менее 1 мВ , более Переменный ток: 0,01 А ... 600 А. менее 1 мВ , более Постоянный ток: не измеряет. менее 1 мВ , более Переменное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В. менее 1 мВ , более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 600 В. менее 1 мВ , более Сопротивление: 0,1 Ом ... 40 МОм. менее 1 мВ , более Емкость: 10 пФ ... 100 мкФ. менее 1 мВ , более Частота: 0,1 Гц ... 0,1 МГц. менее 1 мВ , более Диаметр раскрыва клещей: 26 мм. менее 1 мВ , более Автоотключение питания. менее 1 мВ , более Фиксация показаний . менее 1 мВ , более Подсветка дисплея. менее 1 мВ , более Фонарик подсветки рабочей области клещей. менее 1 мВ , более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее 1 мВ , более Индикатор разряженной батареи. менее 1 мВ , более Питание: батареи 3 шт. x 1,5 В тип AAA. менее 1 мВ , более Размеры: 180 x 78 x 35 мм. менее 1 мВ , более Масса: 245 г

PeakMeter PM2016A mini. [В наличии: K]

1 460 руб.

менее strong, более PeakMeter PM2016A mini менее /strong, более предназначен для измерения переменного тока, ac/dc напряжения, частоты, и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

устойчивости. Цифровой ЖК 6000 имеет дисплей с подсветкой. Подходит для тестирования и технического обслуживания электрооборудования. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2016A mini менее /strong, более . – Малый размер, портативный портативный стиль. – Стабильная производительность, высокая точность и низкое энергопотребление, надежность. – Функция удержания данных, автоматическое интеллектуальное измерение и автоматическое отключение питания. – Работает от 2 x 1,5 В батарей AAA (не входит в комплект). Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2016A mini менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерений. менее li, более Переменный ток: 0,001 А ... 200 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 8 единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,5\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 6 кОм, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее li, более Диаметр раскрытия клещей: 20 мм. менее li, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее li, более Фиксация показаний (Data Hold). менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее li, более Диапазон рабочих температур: 0°C ... +40°C . менее li, более Диапазон температур хранения: -10°C ... +50°C . менее li, более Питание: батареи 2 шт. x 1,5 В тип AAA. менее li, более Размеры: 158 x 53 x 28 мм. менее li, более Масса: 150 г. менее li, более Масса с упаковкой: 248 г

PeakMeter PM2016S smart mini. [В наличии: K]

1 599 руб.

менее strong, более PeakMeter PM2016S smart mini менее /strong, более предназначен для измерения переменного тока, ac/dc напряжения, частоты, и устойчивости. Цифровой ЖК 6000 имеет дисплей с подсветкой. Подходит для тестирования и технического обслуживания электрооборудования. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2016S smart mini менее /strong, более . – Малый размер, портативный портативный стиль. – Бесконтактное обнаружение наличия напряжения (NCV). – Измерение частоты тока проводника в клещах: 40 Гц ... 1 кГц. – Работает от 2 x 1,5 В батарей AAA (не входит в комплект). Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2016S smart mini менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерений. менее li, более Переменный ток: 0,001 А ... 200 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 8 единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,5\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 6 кОм, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Частота: 40 Гц ... 1 кГц, погрешность $\pm 1\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее li, более Диаметр раскрытия клещей: 20 мм. менее li, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее li, более Фиксация показаний (Data Hold). менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее li, более Диапазон рабочих температур: 0°C ... +40°C . менее li, более Диапазон температур хранения: -10°C ... +50°C . менее li, более Питание: батареи 2 шт. x 1,5 В тип AAA. менее li, более Размеры: 158 x 53 x 28 мм. менее li, более Масса: 150 г. менее li, более Масса с упаковкой: 248 г

PeakMeter PM2018B. [В наличии: K]

2 009 руб.

менее strong, более PeakMeter PM2018B менее /strong, более предназначен для измерения переменного тока, ac/dc напряжения, частоты, и устойчивости. Цифровой ЖК 6000 имеет дисплей с подсветкой. Подходит для тестирования и технического обслуживания электрооборудования. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2018B менее /strong, более . – Бесконтактное обнаружение наличия напряжения (NCV). – Измерение частоты тока проводника в клещах: 40 Гц ... 1 кГц. – Двойной дисплей. – Работает от 2 x 1,5 В батарей AAA (не входит в комплект). Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2018B менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерений. менее li, более Переменный ток: 0,001 А ... 600 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 8 единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 1 мВ ... 600 В, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Постоянное напряжение: 1 мВ ... 600 В, погрешность $\pm 0,5\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 60 МОм, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Емкость: 0,1 мкФ ... 6000 мкФ, базовая погрешность $\pm 4\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Частота: 40 Гц ... 1 кГц, погрешность $\pm 1\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Температура: -20°C ... $\sim +1000^\circ\text{C}$, погрешность $\pm 1,0\%$ ± 2 единицы счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее li, более Диаметр раскрытия клещей: 24 мм. менее li, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее li, более Фиксация показаний (Data Hold). менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее li, более Диапазон рабочих температур: 0°C ... +40°C . менее li, более Диапазон температур хранения: -10°C ... +50°C . менее li, более Питание: батареи 2 шт. x 1,5 В тип AAA. менее li, более Размеры: 187 x 65 x 38 мм. менее li, более Масса: 250 г. менее li, более Масса с упаковкой: 378 г.

PeakMeter PM2018S smart. [В наличии: K]

2 220 руб.

менее strong, более PeakMeter PM2018S менее /strong, более предназначен для измерения переменного тока, ac/dc напряжения, частоты, и устойчивости. Цифровой ЖК 6000 имеет дисплей с подсветкой. Подходит для тестирования и технического обслуживания электрооборудования. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2018S менее /strong, более . – Дисплей: 6000 отсчетов. – Диапазон: автоматический. – Ток переменным током: 6 А / 60 А / 600 А. – Напряжение постоянного тока: 6 В / 60 В / 600 В. – Напряжение переменного тока: 6 В / 60 В / 600 В. – Сопротивление: 0–10 МΩ #937; . – Автоматическая идентификация напряжения, тока, сопротивления: – Фильтр нижних частот (1 кГц–3 dB) : – Удержание данных: – Подсветка: – Бесконтактное обнаружение напряжения: – PMAx: – Низковольтная инструкция: – Непрерывность: – Автоматическое отключение: – Двойной дисплей (Переменное напряжение + частота, переменный ток + частота): Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2018S менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерений. менее li, более Переменный ток: 0,001 А ... 600 А, базовая погрешность $\pm 2,5\%$ ± 8 единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 1 мВ ... 600 В, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 5 единиц счета. менее li, более Постоянное напряжение: 1 мВ ... 600 В, погрешность $\pm 0,5\%$ ± 3 единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 10 МОм, погрешность $\pm 0,8\%$ ± 3



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

единицы счета. менее 1i, более Частота: 40 Гц .. 1 кГц, погрешность $\pm 1\% \pm 5$ единиц счета. менее 1i, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее 1i, более Диаметр раскрыва клещей: 24 мм. менее 1i, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее 1i, более Фиксация показаний (Data Hold). менее 1i, более Подсветка дисплея. менее 1i, более Индикатор разряженной батареи. менее 1i, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее 1i, более Диапазон рабочих температур: $0^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$. менее 1i, более Диапазон температур хранения: $-10^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$. менее 1i, более Питание: батареи 2 шт. x 1,5 В тип AAA. менее 1i, более Размеры: 187 x 65 x 38 мм. менее 1i, более Масса: 250 г. менее 1i, более Масса с упаковкой: 378 г.

PeakMeter PM2019A

По запросу

менее strong, более PeakMeter PM2019A менее /strong, более портативный профессиональный детектор, который измеряет переменный ток и частоты. Подходит для электрического оборудования для испытаний и обслуживания. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2019A менее /strong, более . - Гибкий зажим, удобный в использовании. - Он может идентифицировать измеренные сигналы и автоматически отображать результат. - ЖК-дисплей с подсветкой и фонариком, прост в эксплуатации и чтении. - Функция удержания данных, индикация низкого заряда батареи, автоматическое отключение питания. - Идеально подходит для тестирования и обслуживания электрических устройств. - Питание от 3 x 1,5 В батарейки AAA (не входит в комплект). Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2019A менее /strong, более : менее 1i, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее 1i, более Автоматический выбор пределов измерений. менее 1i, более Переменный ток: 0,001 А ... 3000 А. менее 1i, более Частота: 0,001 МГц. менее 1i, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее 1i, более Диаметр раскрыва клещей: 75 мм. менее 1i, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее 1i, более Фиксация показаний (Data Hold). менее 1i, более Подсветка дисплея. менее 1i, более Индикатор разряженной батареи. менее 1i, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее 1i, более Диапазон рабочих температур: $0^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$. менее 1i, более Питание: батареи 3 шт. x 1,5 В тип AAA.

PeakMeter PM2019S (арт. PM2019S Smart)

По запросу

менее strong, более PeakMeter PM2019S Smart менее /strong, более портативные токовые клещи, которые измеряют переменный ток, постоянное и переменное напряжение и частоты. Подходит для электрического оборудования для испытаний и обслуживания. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2019S менее /strong, более . - Гибкий зажим, удобный в использовании. - Он может идентифицировать измеренные сигналы и автоматически отображать результат. - ЖК-дисплей с подсветкой и фонариком, прост в эксплуатации и чтении. - Функция удержания данных, индикация низкого заряда батареи, автоматическое отключение питания. - Идеально подходит для тестирования и обслуживания электрических устройств. - Питание от 3 x 1,5 В батареек AAA (не входит в комплект). Технические характеристики: менее 1i, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее 1i, более Автоматический выбор пределов измерений. менее 1i, более Переменный ток: 0,001 А ... 3000 А. менее 1i, более Переменное напряжение: 1 мВ ... 600 В. менее 1i, более Постоянное напряжение: 1 мВ ... 600 В. менее 1i, более Измерение TrueRMS: да. менее 1i, более Сопротивление: 1 Ом ... 6 МОм. менее 1i, более Частота: 0,01 МГц. менее 1i, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее 1i, более Диаметр раскрыва клещей: 75 мм. менее 1i, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее 1i, более Фиксация показаний (Data Hold). менее 1i, более Подсветка дисплея. менее 1i, более Индикатор разряженной батареи. менее 1i, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее 1i, более Диапазон рабочих температур: $0^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$. менее 1i, более Диапазон температур хранения: $-10^{\circ}\text{C} \dots +50^{\circ}\text{C}$. менее 1i, более Питание: батареи 3 шт. x 1,5 В тип AAA.

PeakMeter PM2108 AC/DC

4 021 руб.

менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более - профессиональный портативный прибор, оснащенный ЖК-дисплеем с задней подсветкой для облегчения считывания показания. менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более сконструирован для переключения диапазонов одной рукой в целях простого легкого выполнения измерения, оснащен защитой от перегрузки и индикатором разряженной батареи. менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более идеальный многофункциональный измерительный прибор для профессионалов, обучения, хобби и домашнего хозяйства. менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более позволяет измерять переменное и постоянное напряжение и ток, сопротивление, частоту, коэффициент заполнения, емкость, а также выполнять "прозвонку" цепи и проверку диодов. Особенности менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более : - Режимы автоматического и ручного выбора диапазона измерения. - Режим фиксации текущего показания. - Измерение среднеквадратического значения переменного напряжения и переменного тока (True RMS). - Функция регистрации броска тока. - Функция обнуления остаточного показания для режима измерения постоянного тока. - Функция регистрации максимального/минимального измеренного значения. - Измерение частоты переменного тока индукционным датчиком. - Функция автовыключения. . Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2108 менее /strong, более . менее 1i, более Разрядность шкалы дисплея: 6600 отсчетов. менее 1i, более Метод измерений: True RMS. менее 1i, более Измерение пусковых величин переменного напряжения и тока. менее 1i, более Автоматический выбор пределов измерений. менее 1i, более Возможность ручного выбора предела измерений. менее 1i, более Переменный ток: 0,01 А ... 600 А. менее 1i, более Постоянный ток: 0,01 А ... 600 А. менее 1i, более Переменное напряжение: 0,1 мВ ... 660 В. менее 1i, более Постоянное напряжение: 0,1 мВ ... 660 В. менее 1i, более Сопротивление: 0,1 Ом ... 66 МОм. менее 1i, более Емкость: 10 пФ ... 66 000 мкФ. менее 1i, более Частота: 0,1 Гц ... 10 кГц. менее 1i, более Скважность импульсов: 10% ... 95%. менее 1i, более Звуковая прозвонка. менее 1i, более Входной импеданс: ~ 10 МОм. менее 1i, более Тест диодов. менее 1i, более Диаметр раскрыва клещей: 26 мм. менее 1i, более Автоотключение питания. менее 1i, более Фиксация показаний. менее 1i, более Измерение максимальных и минимальных значений. менее 1i, более Подсветка дисплея. менее 1i, более Фонарик подсветки рабочей области клещей. менее 1i, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее 1i, более Индикатор разряженной батареи. менее 1i, более Питание: батареи 3 шт. x 1,5 В тип AAA. менее 1i, более Размеры: 180 x 78 x 35 мм. менее 1i, более Масса: 245 г. менее 1i, более Масса с упаковкой: 487 г



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

PeakMeter PM2116S Smart

6 541 руб.

Особенности менее strong, более PeakMeter PM2116S Smart мини AC/DC менее /strong, более : - Бесконтактное обнаружение наличия напряжения (NCV). - Измерение частоты тока проводника в клещах: 40 Гц .. 1 кГц. - Измерение постоянного тока до 200А. . Технические характеристики менее strong, более PeakMeter PM2116S Smart мини AC/DC менее /strong, более : менее li, более Разрядность шкалы дисплея: 6000 отсчетов. менее li, более Автоматический выбор пределов измерений. менее li, более Переменный ток: 0,001 А ... 200 А, базовая погрешность $\pm 2,5\% \pm 8$ единиц счета. менее li, более Постоянный ток: 0,001 А ... 200 А, базовая погрешность $\pm 2,5\% \pm 8$ единиц счета. менее li, более Переменное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,8\% \pm 5$ единиц счета. менее li, более Постоянное напряжение: 0,1 В ... 600 В, погрешность $\pm 0,5\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Сопротивление: 1 Ом ... 6 кОм, погрешность $\pm 0,8\% \pm 3$ единицы счета. менее li, более Частота: 40 Гц .. 1 кГц, погрешность $\pm 1\% \pm 5$ единиц счета. менее li, более Звуковая прозвонка: сигнал при сопротивлении менее ~ 50 Ом. менее li, более Диаметр раскрыва клещей: 20 мм. менее li, более Автоотключение питания: 10 минут отсутствия активности. менее li, более Фиксация показаний (Data Hold). менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Индикатор разряженной батареи. менее li, более Индикация перегрузки: символ «OL» на ЖК-дисплее. менее li, более Диапазон рабочих температур: 0°C .. +40°C . менее li, более Диапазон температур хранения: -10°C .. +50°C . менее li, более Размеры: 158 x 53 x 28 мм. менее li, более Масса: 150 г. менее li, более Масса с упаковкой: 248 г

RGK CM-10. [В наличии: 0]

3 190 руб.

менее strong, более RGK CM-10 токоизмерительные клещи менее /strong, более для измерения значений силы переменного тока до 600А. Технические особенности: Датчик Холла. Режим отображения пиковых показаний. Возможность относительных измерений. Функция NCV. Фиксации значений на экране кнопкой HOLD. Защита от перегрузки с сигнализацией. Автоотключение через 15 мин. бездействия. Токовые клещи RGK CM-10 внесены в Государственный Реестр СИ под № 81401-21. . менее strong, более Технические характеристики RGK CM-10 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Переменный ток: 6 А - 600 А. менее li, более Напряжение переменного тока: 6 В - 600 В. менее li, более Напряжение постоянного тока: 600 мВ - 600 В. менее li, более Частота/коэффициент заполнения: 10 Гц - 10 МГц. менее li, более Сопротивление: 600 Ом - 60 Мом. менее li, более Проверка целостности: 600 Ом. менее li, более Проверка диода: 6 В. менее li, более Ёмкость: 6 нФ - 60 мФ. менее li, более NCV (бесконтактное детектирование напряжения): EFLo (низкий) Определение напряжения переменного тока более 24 В ± 6 В, EFHl. (высокий) Определение напряжения переменного тока более 72 В ± 12 В. менее li, более Ошибка при отклонении исследуемого проводника от центрального положения между зажимами клещей: дополнительная погрешность $\pm 1,0\%$. менее li, более Раскрытие клещей: max диаметр проводника 28 мм. менее li, более Электропитание: 2 батарейки AAA 1,5 В. менее li, более Габаритные размеры: 215 x 63 x 36 мм. менее li, более Масса: 248 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /ul, более

RGK CM-12. [В наличии: 0]

6 290 руб.

менее strong, более RGK CM-12 токоизмерительные клещи менее /strong, более для измерения значений силы переменного тока до 400А. Технические особенности: Режим отображения пиковых показаний. NCV - бесконтактное определение напряжения, детектирует напряжение бесконтактным способом и чаще всего используется для поиска ноля и фазы. Прибор можно перевести в низковольтный режим EFLo, если требуется выявить сигнал в диапазоне 24 - 72 В. REL - измерения относительно опорного значения. При подключении щупов токоизмерительные клещи RGK CM-12 определяют значения сопротивления, частоты тока, целостность цепи, тестирует диоды и ёмкость конденсаторов. Расчет коэффициента заполнения будет полезен при работе с импульсным (ШИМ) оборудованием. Токовые клещи RGK CM-12 внесены в Государственный Реестр СИ под № 81401-21. . менее strong, более Технические характеристики RGK CM-12 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Переменный и постоянный ток: 40 А - 400 А. менее li, более Напряжение постоянного тока: 400 мВ - 600 В. менее li, более Напряжение переменного тока/ частота: 4 В - 600 В. менее li, более Проверка целостности (прозвонка) электрической цепи и проверка диода: 400 Ом - 600 Ом / 4В / 6В. менее li, более Сопротивление: 400 Ом - 40 Мом. менее li, более Ёмкость: 40 нФ - 40 мФ. менее li, более Частота: 10 Гц - 10 МГц. менее li, более NCV (бесконтактное детектирование напряжения): EFLo (низкий) Определение напряжения переменного тока более 24 В ± 6 В, EFHl. (высокий) Определение напряжения переменного тока более 72 В ± 12 В. менее li, более Ошибка при отклонении исследуемого проводника от центрального положения между зажимами клещей: дополнительная погрешность $\pm 1,0\%$. менее li, более Раскрытие клещей: max диаметр проводника 28 мм. менее li, более Электропитание: 2 батарейки AAA 1,5 В. менее li, более Габаритные размеры: 205 x 70 x 22 мм. менее li, более Масса: 195 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /ul, более

RGK CM-20

13 890 руб.

менее strong, более RGK CM-20 токоизмерительные клещи менее /strong, более для измерения значений силы переменного тока до 600А, с режимом Inrush для замера пускового тока, функцией измерений температуры, датчиком Холла, возможностью относительных измерений и функцией NCV. Технические особенности: Датчик Холла обеспечивает точное определение переменного тока. Измерения относительным методом в режиме REL (используется в тех случаях, когда необходимо повысить достоверность показаний электроизмерительных клещей, путем сравнения полученного значения и опорным) и отображение MIN/MAX. Функция Inrush для замера пускового тока, для проверки электродвигателей, сварочного оборудования и другой техники, для которой характерны резкие всплески электро сигнала. NCV - фиксация наличия электрического сигнала без контакта. Фильтр V.F.C. обеспечивает корректные результаты при тестировании импульсного (ШИМ) оборудования. Измерение температуры от -20°C до 400°C термопарой, с разрешением 1°C. Дисплей с аналоговой шкалой. Светодиодная подсветка рабочей области. Автоотключение через 15 мин. бездействия. Токовые клещи RGK CM-20 внесены в Государственный Реестр СИ под № 81401-21. . менее strong, более Технические характеристики RGK CM-20 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Переменный ток: 60 А - 600 А. менее li, более Постоянный ток: Напряжение переменного тока: 6 В - 750 В 60 А - 600 А. менее li, более Напряжение постоянного тока: 600 мВ - 1000 В. менее li, более Сопротивление: 600 Ом - 60 Мом. менее li, более Проверка целостности (прозвонка) электрической цепи: 600 Ом. менее li, более Проверка диода: Ёмкость: 60 нФ - 60 мФ 6 В. менее li, более Температура: от -20°C до 400°C. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Частота: 10 Гц – 1 МГц. менее li, более NCV (бесконтактное детектирование напряжения): звуковая/световая индикация при обнаружении напряжения ≥ 100 В на расстоянии ≤ 10 мм. менее li, более Ошибка при отклонении исследуемого проводника от центрального положения между зажимами клещей: дополнительная погрешность $\pm 1,0\%$. менее li, более Раскрытие клещей: max диаметр проводника 30 мм. менее li, более Электропитание: 3 батарейки AAA 1,5 В. менее li, более Габаритные размеры: 215 x 73 x 36 мм. менее li, более Масса: 238 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /ul, более

Sanwa CL124

27 521 руб.

Токовые клещи-приставка. Для работы с мультиметрами PC5000, PC520M, PC510, PC500, PC20, CD751, CD731, CD721, RD701, RD700. Диапазон измерения: 0 ~ 1000mA. Коэффициент преобразования: 100mV/A. Точность измерения. 50Hz/60Hz: $\pm 1.0\%$. 40Hz ~ 1kHz: $\pm 2.0\%$. Максимально допустимый входной ток: 100A. Выходное сопротивление: $\sim 180\Omega$. Длина проводов: 2м. Идеальны для работы в ограниченном пространстве тесно переплетенных кабелей. Не требуют питания

Sanwa CL33DC

17 306 руб.

Токовые клещи-приставка. Для работы с мультиметрами PC5000, PC520M, PC510, PC500, PC20, CD751, CD731, CD721, RD701, RD700. Постоянный ток: 30.00/300.0A: $\pm 1.5\%$. Коэффициент преобразования: 30A: 10mV/A, 300A: 1mV/A. Идеальны для работы в ограниченном пространстве тесно переплетенных кабелей

Sanwa DCL10. [В наличии: K]

4 138 руб.

Токоизмерительные клещи. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Переменный ток: 60/300A: $\pm 1.5\%$. Удержание показаний DATA HOLD. Автоматический выбор диапазона измерения. Режим автовыключения. Подсветка дисплея. Выдерживаемое напряжение пробоя: 3700V. Вес 120 гр.

Sanwa DCL1000

9 282 руб.

Токоизмерительные клещи. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов. Автоматический/ручной выбор диапазона измерения. Постоянное напряжение: 400mV: $\pm 1.2\%$, 4/40/400V: $\pm 1.9\%$, 600V: $\pm 2.2\%$. Переменное напряжение: – диапазон 50Hz~60Hz: 4/40/400V: $\pm 2.2\%$. – диапазон 50Hz~500Hz: 400mV: $\pm 4.2\%$, 4/40/400V: $\pm 2.7\%$, 600V: $\pm 3.2\%$. Переменный ток: 400/1000A: $\pm 1.7\%$. Сопротивление: 400 Ω : $\pm 1.7\%$, 4/40/400K Ω : $\pm 1.2\%$, 4M Ω : $\pm 1.7\%$, 40M Ω : $\pm 2.7\%$. Диодный тест. Прозвонка соединений. Режим запоминания HOLD. Режим относительных измерений REL. Режим автоотключения Auto Power Off. Питание: 2 батареи AAA 1,5В, время непрерывной работы 120 часов. Габариты, мм: 238 x 95 x 45, вес (с батареями) всего 290 гр.

Sanwa DCL1200R. [В наличии: 0]

17 879 руб.

Токоизмерительные клещи. Особенности: режим автоматического выбора измерения сопротивления или AC/DC напряжения. Позволяет проводить точные измерения в присутствии больших ЭДС наводок от соседних кабелей в жгуте. Спецификой режима является адаптивное входное сопротивление: изначально в 2.1K Ω ; оно быстро растет с ростом напряжения свыше 50V. менее b, более Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS менее /b, более. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Быстрое обновление дисплея – 5 раз в секунду. Постоянное напряжение: 6V: $\pm 0.7\%$, 60V: $\pm 1.2\%$, 600V: $\pm 2.2\%$. Переменное напряжение: – диапазон 50Hz~60Hz: 6/60V: $\pm 1.7\%$, 600V: $\pm 2.2\%$. – диапазон 50Hz~500Hz: 6/60V: $\pm 2.2\%$, 600V: $\pm 2.7\%$. Переменный ток: 400/1200A: $\pm 1.7\%$. Частота: 9.999/99.99/999.9/9.999K/30.00KHz: $\pm 0.6\%$. Автовыбор Сопротивление/Напряжение: . – сопротивление: 6K Ω : $\pm 1.4\%$, 60/600K Ω : $\pm 1.2\%$, 6M Ω : $\pm 2.2\%$. – постоянное напряжение: 6V: $\pm 1.0\%$, 60V: $\pm 1.2\%$, 600V: $\pm 2.2\%$. – переменное напряжение: см. выше. Емкость: 100.0n/1 μ F/10 μ F/100 μ F/2000 μ F: $\pm 3.7\%$. Диодный тест, прозвонка соединений. Подсветка дисплея. менее b, более Детектирование фазы и оценка напряжения источника электромагнитного поля менее /b, более. Режим запоминания HOLD. Питание: 2 батареи AAA 1,5В. Габариты, мм: 238 x 95 x 45, вес всего 290 гр.

Sanwa DCL20R. [В наличии: K]

4 875 руб.

Токовые клещи с True RMS. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Диапазон частот измеряемых токов: 45 – 400 Гц. Переменный ток: 60/300 A: $\pm 1.5\%$. Ширина раскрытия – до 25 мм. Категория безопасности: IEC61010-2-032 (2002) CAT. III 300V Max. / CAT. II 600V. Питание: 2 батареи AAA. Габаритные размеры: 145 x 54 x 28 мм. Вес: 120 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более. Компактные и простые в управлении. Подсветка дисплея. Удержание показаний DATA HOLD. Автоматический выбор диапазона измерения. Режим автовыключения. Выдерживаемое напряжение пробоя: 3700 В (сск).

Sanwa DCM2000DR

47 539 руб.

Токовые клещи для работы с большой силой тока. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более. Среднеквадратичное измерение напряжения и тока True RMS. Разрядность шкалы: 6000 отсчетов. Постоянное напряжение: 6/60/600/1000 В: $\pm 0.5\%$. Переменное напряжение: 6/60/600/1000 В: $\pm 1.2\%$ (50~400 Гц). Постоянный ток: 200/2000 A: $\pm 2.0\%$. Переменный ток: 200/2000 A: $\pm 2.0\%$ (50~400 Гц). Сопротивление: 600/6к/60



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

кОм: $\pm 0.5\%$, 600 кОм: $\pm 0.8\%$, 6 МОм: $\pm 1.2\%$, 40 МОм: $\pm 2.3\%$. Емкость: 60н/600н/6 мкФ: $\pm 2.0\%$, 60 мк/600 мкФ: $\pm 3.5\%$, 2000 мкФ: $\pm 4.0\%$. Частота: 10~1999 Гц: $\pm 0.1\%$. Питание: 2 батареи AAA 1.5 В. Габаритные размеры: 264 x 97 x 43 мм. Вес: 640 грамм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Диодный тест. Прозвонка соединений. Макс. диаметр проводника: 55 мм. Измерение частоты при измерении токов и при измерении напряжений. Измерение напряжения и частоты с ФНЧ в цепях частотно-регулируемого электропривода. Возможность измерения напряжения при низком импедансе входа. Удержание показаний DATA HOLD. Индикатор напряжения. Регистрация пиковых значений (5 мс). Режим автовыключения. Автоматический/ручной выбор диапазона измерения. Подсветка. Категория безопасности: IEC61010 CAT. IV 1000V.

Sanwa DCM400

8 790 руб.

Токоизмерительные клещи. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов . Измерение частоты при измерении токов и при измерении напряжений . Постоянное напряжение: 400/600V: $\pm 1.0\%$. Переменное напряжение: 400/600V: $\pm 1.5\%$. Переменный ток: 40/400A: $\pm 1.9\%$. Сопротивление: 400Ω: $\pm 1.0\%$. Частота (тока): 20~4K/10KHz: $\pm 0.1\%$. Частота (напряжения): 4K/40K/400K/1MHz: $\pm 0.1\%$. Диодный тест . Прозвонка соединений . Удержание показаний DATA HOLD . Ручной / автоматический выбор диапазона измерения RANGE HOLD . Режим автовыключения

Sanwa DCM400AD

16 280 руб.

Токоизмерительные клещи. Разрядность шкалы: 4000 отсчетов . Постоянное напряжение: 400/600V: $\pm 1.0\%$. Переменное напряжение: 400/600V: $\pm 1.5\%$. Постоянный ток: 40/400A: $\pm 2.5\%$. Переменный ток: 40/400A: $\pm 2.0\%$. Сопротивление: 400Ω: $\pm 1.0\%$. Диодный тест . Прозвонка соединений . Удержание показаний DATA HOLD . Режим относительных измерений REL . Ручной / автоматический выбор диапазона измерения RANGE HOLD . Режим автовыключения

Sanwa DCM60L. [В наличии: K]

5 426 руб.

Токоизмерительные клещи. Разрядность шкалы: 2000 отсчетов . Переменное напряжение: 200/600V: $\pm 1.5\%$. Переменный ток: 200/600A: $\pm 2.0\%$. Сопротивление: 200Ω: $\pm 1.9\%$. Диодный тест . Прозвонка соединений . Удержание показаний DATA HOLD

SoneI CMP-1006 (арт. WMRUCMP1006)

18 600 руб.

менее strong, более SoneI CMP-1006 токовые клещи до 1000А менее /strong, более представляют собой компактный многофункциональный прибор, разработанный для измерения основных электрических величин, постоянного и переменного тока, напряжения постоянного и переменного тока, сопротивления, температуры и частоты. Также, отличительной чертой токоизмерительных клещей CMP-2000 является большой диаметр обхвата, до 36 мм. Данная модель токовых клещей Сонел внесена в Государственный Реестр СИ под номером 53794-13 и поставляется с первичной проверкой. менее strong, более Основные особенности токовых клещей SoneI CMP-1006 менее /strong, более менее uI, более менее Ii, более Измерение постоянного/переменного тока до 1000 А. менее Ii, более Режим измерения пусковых токов (время интегрирования 100 мс)). менее Ii, более Измерение напряжения постоянного/переменного тока до 600 В. менее Ii, более Измерение сопротивления до 66 МОм с разрешением от 0,10м. менее Ii, более Измерение температуры. менее Ii, более Измерение частоты до 15 кГц или коэффициента заполнения. менее Ii, более Тестирование диодов. менее Ii, более Контроль целостности электрических соединений. менее Ii, более Автоматический или ручной выбор измерительных диапазонов. менее Ii, более Режим относительных измерений. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики клещей Сонел CMP-1006 менее /strong, более . Измерение постоянного тока. Диапазон: 660 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,0\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1000 А, 2000А. Разрешение: 1 А. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$ для 1000А; не нормирована для 2000А. Измерение переменного тока True RMS. Диапазон: 660,0 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1000 А. Разрешение: 1 А. Погрешность: $\pm (2,8\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон: 6,600 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600,0 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения переменного тока True RMS. Диапазон: 6,600 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600,0 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение сопротивления. Диапазон: 660,0 Ом. Разрешение: 0,1 Ом. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в.} + 4 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 Ом. Разрешение: 0,001 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 кОм. Разрешение: 0,1 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 МОм. Разрешение: 0,001 МОм. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 МОм. Разрешение: 0,01 МОм. Погрешность: $\pm (3,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение частоты. Диапазон: от 30,0 до 999,9 Гц. Разрешение: 0,1 Гц. Погрешность: $\pm (1,2\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 1,000 до 9,999 кГц. Разрешение: 0,001 кГц. Погрешность: $\pm (1,2\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 10,00 до 15,00 кГц. Разрешение: 0,01 кГц. Погрешность: $\pm (1,2\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Коэффициент заполнения. Диапазон: от 10,0 до 95%. Разрешение: 0,1%. Основная погрешность: не определено. Измерение температуры. Диапазон: от -20 до 760 °С. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5^\circ\text{C})$. Диапазон: от -4 до 1400 °С. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 9^\circ\text{F})$. Дополнительные технические характеристики. Категория безопасности согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014: III 600 В. Питание измерителя: 9 В типа 6LR61. Максимальный диаметр обхвата: Ø36 мм. Размеры: 229 x 80 x 49 мм. Масса измерителя: ок. 300 г. Температура рабочая: от 0 до 450 °С. Температура хранения: от -20 до +60 °С. Время бездействия до самоотключения: 25 минут. Дисплей: жидкокристаллический, 6600 знаков. Стандарт качества: ISO 9001.

SoneI CMP-200 (арт. WMRUCMP200)

9 600 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Sonel CMP-200 влагонепроницаемые токовые клещи до 200 А (переменный ток) менее /strong, более представляют собой малогабаритные, удобные в работе приборы, позволяющие с высокой точностью измерить малые значения силы переменного тока. Максимальный диаметр обхвата клещей 30 мм. Имеют прочный корпус, жидкокристаллический дисплей с яркой подсветкой. Данная модель токовых клещей Сонэл внесена в Государственный Реестр СИ под номером 53794-13 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Основные особенности токовых клещей Sonel CMP-200 менее /strong, более менее uI, более менее li, более Измерение переменного тока в диапазоне до 200 А. менее li, более Максимальное разрешение 0,1 мА. менее li, более Высокая точность измерений. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики клещей Сонэл CMP-200 менее /strong, более . Измерение переменного тока. Диапазон: 199,9 мА. Разрешение: 0,01 мА. Погрешность: $\pm (5\% \text{ и. в. } + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1,999 А. Разрешение: 0,001 А. Погрешность: $\pm (5\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 199,9 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Дополнительные технические характеристики. Категория безопасности согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014: III 600 В. Уровень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP40. Питание измерителя: элементы питания 2x1,5 В типа AAA. Максимальный диаметр обхвата: Ø30 мм. Размеры: 182 x 61 x 34 мм. Масса измерителя: ок. 225 г. Температура рабочая: от 0 до 50 °С. Температура хранения: от - 20 до + 60 °С. Время бездействия до самоотключения: 15 минут. Дисплей: жидкокристаллический, 3,5 разряда.

Sonel CMP-2000 (арт. WMRUCMP2000)

31 200 руб.

менее strong, более Sonel CMP-2000 токовые клещи True RMS до 2000А менее /strong, более представляют собой компактный multifunctional прибор, разработанный для измерения основных электрических величин, постоянного и переменного тока, напряжения постоянного и переменного тока, сопротивления, емкости, температуры и частоты. Также, отличительной чертой токоизмерительных клещей CMP-2000 является большой диаметр обхвата, до 57 мм. Данная модель токовых клещей Сонэл внесена в Государственный Реестр СИ под номером 53794-13 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Основные особенности токовых клещей Sonel CMP-2000 менее /strong, более менее uI, более менее li, более Измерение постоянного тока до 2000 А. менее li, более Измерение переменного тока до 1500 А (True RMS). менее li, более Измерение напряжения постоянного тока до 1000 В. менее li, более Измерение напряжения переменного тока до 750 В (True RMS). менее li, более Измерение сопротивления до 66 МОм с разрешением от 0,1 Ом. менее li, более Измерение температуры. менее li, более Измерение частоты до 1 МГц или коэффициента заполнения. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Контроль целостности электрических соединений. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики клещей Сонэл CMP-2000 менее /strong, более . Измерение постоянного тока. Диапазон: 660 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,0\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1000 А, 2000А. Разрешение: 1 А. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$ для 1000А; не нормирована для 2000А. Измерение переменного тока True RMS. Диапазон: 660 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,0\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1000 А, 2000А. Разрешение: 1 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$ для 1000А; не нормирована для 2000А. менее uI, более менее li, более Коэффициент амплитуды: ≤3. менее li, более Спецификация True RMS от 5% до 100% диапазона. менее li, более Диапазон частот: 50Гц ~ 1кГц. Точность измерения f: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Отсчет на дополнительном индикаторе. менее li, более Минимальный диапазон входного тока: , более 500 е.м.р. менее li, более Защита от перегрузки: 1500 А переменного тока. менее /uI, более . Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон: 6,600 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (0,5\% \text{ и. в. } + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (0,5\% \text{ и. в. } + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (0,5\% \text{ и. в. } + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 1000 В. Разрешение: 1 В. Погрешность: $\pm (0,5\% \text{ и. в. } + 2 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения переменного тока True RMS. Диапазон: 6,600 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в. } + 8 \text{ е. м. р.})$. для от 50 до 500 Гц. Диапазон: 66,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в. } + 8 \text{ е. м. р.})$. для от 50 до 500 Гц. Диапазон: 660,0 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в. } + 8 \text{ е. м. р.})$. для от 50 до 500 Гц. Диапазон: 750 В. Разрешение: 1 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в. } + 8 \text{ е. м. р.})$. для от 50 до 500 Гц. менее uI, более менее li, более Коэффициент амплитуды: ≤3. менее li, более Спецификация True RMS от 5% до 100% диапазона. менее li, более Диапазон частот: 50Гц ~ 1кГц. Точность измерения f: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Отсчет на дополнительном индикаторе. менее li, более Минимальный диапазон входного тока: , более 500 е.м.р. менее li, более Защита от перегрузки: 1000В постоянного тока или 750В переменного тока rms. менее /uI, более . Измерение сопротивления. Диапазон: 660,0 Ом. Разрешение: 0,1 Ом. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 Ом. Разрешение: 0,001 кОм. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 кОм. Разрешение: 0,01 кОм. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 кОм. Разрешение: 0,1 кОм. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 МОм. Разрешение: 0,1 МОм. Погрешность: $\pm (2,0\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 МОм. Разрешение: 0,01 МОм. Погрешность: $\pm (3,5\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Тестирование целостности цепи. Диапазон: 660 Ом. Звуковой сигнал: менее 30 Ом. Время реакции: около 100 мс. Напряжение разомкнутой цепи: -3,2В постоянного тока. Тестирование целостности цепи. Диапазон: 2 В. Разрешение: 1 мВ. Основная погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Ток измерения: 0,8 мА. Напряжение разомкнутой цепи: 3,2 В постоянного тока. Измерение емкости: Диапазон: 6,600 нФ. Разрешение: 0,001 нФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 30 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 нФ. Разрешение: 0,01 нФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 нФ. Разрешение: 0,1 нФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 30 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 мкФ. Разрешение: 0,001 мкФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 мкФ. Разрешение: 0,01 мкФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 мкФ. Разрешение: 0,1 мкФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 мкФ. Разрешение: 0,001 мкФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Измерение частоты. Диапазон: 66,00 Гц. Разрешение: 0,01 Гц. Погрешность: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 Гц. Разрешение: 0,1 Гц. Погрешность: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 6,600 кГц. Разрешение: 0,001 кГц. Погрешность: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 66,00 кГц. Разрешение: 0,01 кГц. Погрешность: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 660,0 кГц. Разрешение: 0,1 кГц. Погрешность: $\pm (0,1\% \text{ и. в. } + 5 \text{ е. м. р.})$. Коэффициент заполнения. Диапазон: от 5 до 95%. Разрешение: 0,1%. Длительность импульса: , более 10 мкс. Основная погрешность (логические 5В): $\pm (2,0\% \text{ и. в. } + 10 \text{ е. м. р.})$. Измерение температуры. Диапазон: от -20 до 0 °С. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в. } + 3 \text{ °С})$. Тип датчика: Термopа типа К. Диапазон: от 0 до 399 °С. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 2 \text{ °С})$. Тип датчика: Термopа типа К. Диапазон: от 400 до 1000 °С. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в. } + 3 \text{ °F})$. Тип датчика: Термopа типа К. Диапазон: от 32 до 750 °С. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в. } + 4 \text{ °F})$. Тип датчика: Термopа типа К. Диапазон: от 750 до 1832 °С. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в. } + 6 \text{ °F})$. Тип датчика: Термopа типа К. Дополнительные технические характеристики. Дисплей: индикация 6600, аналоговая линейка, состоящая из 66 сегментов. Полярность: автоматическая, (-) указывает на отрицательную полярность. Обозначение значения за пределами диапазона измерения: (OL) или (-OL). Обновление отображения измерений: 2,8х/сек, 28х/сек, аналоговая линейка. Степень защиты корпуса: IP20. Условия работы: от 0°С до 50°С при относительной влажности менее 70%. Условия



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

хранения: от -20°C до 60°C при относительной влажности менее 80%. Максимальная рабочая высота: 2000 м. Температурный коэффициент: 0,1 x (заданная точность)/°C (менее 18°C или ,более 28°C). Автоматическое выключение питания: 30 минут. Питание: 9В батарейка типа 6LR61. Максимальный диаметр обхвата: 57 мм- провод, 70 x 18 мм- шинопровод. Размеры: 281 x 108 x 53 мм. Масса: около 570 г (с элементами питания).

Sonel CMP-400 (арт. WMRUCMP400)

9 600 руб.

менее strong, более Sonel CMP-400 токовые клещи до 400А (переменный ток) с бесконтактным индикатором напряжения переменного тока менее /strong, более представляют собой компактный многофункциональный прибор, разработанный для измерения основных электрических величин, переменного тока, напряжения постоянного и переменного тока, сопротивления, температуры и частоты. Максимальный диаметр обхвата клещей 30 мм. Данная модель токовых клещей Сонэл внесена в Государственный Реестр СИ под номером 53794-13 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Основные особенности токовых клещей Sonel CMP-400 менее /strong, более менее uI, более менее li, более Измерение переменного тока до 400 А. менее li, более Измерение напряжения постоянного/переменного тока до 600 В. менее li, более Измерение сопротивления до 40 МОм с разрешением от 0,1 Ом. менее li, более Измерение температуры. менее li, более Измерение частоты до 10 кГц. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Контроль целостности электрических соединений. менее li, более Бесконтактная индикация напряжения переменного тока. менее li, более Автоматический или ручной выбор измерительных диапазонов. менее li, более Режим относительных измерений. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики клещей Сонэл CMP-400 менее /strong, более . Измерение переменного тока. Диапазон: 4 А. Разрешение: 0,001 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 12 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40 А. Разрешение: 0,01 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,8\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон: 400,0 мВ. Разрешение: 0,1 мВ. Погрешность: $\pm (0,8\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения переменного тока. Диапазон: 400,0 мВ. Разрешение: 0,1 мВ. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 30 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,8\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 8 \text{ е. м. р.})$. Измерение сопротивления. Диапазон: 400,0 Ом. Разрешение: 0,001 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 кОм. Разрешение: 0,01 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,0 кОм. Разрешение: 0,1 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 МОм. Разрешение: 0,001 МОм. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 МОм. Разрешение: 0,01 МОм. Погрешность: $\pm (3,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение частоты. Диапазон: от 10,00 до 49,99 Гц. Разрешение: 0,01 Гц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 50 до 511,9 Гц. Разрешение: 0,1 кГц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 0,512 до 5,119 кГц. Разрешение: 0,001 кГц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 5,12 до 10,00 кГц. Разрешение: 0,01 кГц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Измерение температуры. Диапазон: от -20 до 760 °C. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5^\circ\text{C})$. Диапазон: от -4 до 1400 °C. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 9^\circ\text{F})$. Дополнительные технические характеристики. Категория безопасности согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014: III 600 В. Уровень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP40. Питание измерителя: 9 В типа 6LR61. Максимальный диаметр обхвата: Ø30 мм. Размеры: 197 x 70 x 40 мм. Масса измерителя: ок. 180 г. Температура рабочая: от 0 до 50 °C. Температура хранения: от -20 до +60 °C. Время бездействия до самоотключения: 30 минут. Дисплей: жидкокристаллический, 4000 знаков. Стандарт качества: ISO 9001.

Sonel CMP-401 (арт. WMRUCMP401)

24 096 руб.

менее strong, более Sonel CMP-401 токовые клещи до 400А (переменный и постоянный ток) с бесконтактным индикатором напряжения переменного тока менее /strong, более представляют собой компактный многофункциональный прибор, разработанный для измерения основных электрических величин, постоянного и переменного тока, напряжения постоянного и переменного тока, сопротивления, емкости, температуры и частоты. Максимальный диаметр обхвата клещей 30 мм. Данная модель токовых клещей Сонэл внесена в Государственный Реестр СИ под номером 53794-13 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Основные особенности токовых клещей Sonel CMP-401 менее /strong, более менее uI, более менее li, более Измерение постоянного/переменного тока до 400 А. менее li, более Измерение напряжения постоянного/переменного тока до 600 В. менее li, более Измерение сопротивления до 40 МОм с разрешением от 0,1 Ом. менее li, более Измерение емкости. менее li, более Измерение температуры. менее li, более Измерение частоты до 10 кГц. менее li, более Тестирование диодов. менее li, более Контроль целостности электрических соединений. менее li, более Бесконтактная индикация напряжения переменного тока. менее li, более Автоматический или ручной выбор измерительных диапазонов. менее li, более Режим относительных измерений. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики клещей Сонэл CMP-401 менее /strong, более . Измерение постоянного тока. Диапазон: 40 А. Разрешение: 0,01 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,8\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение переменного тока. Диапазон: 40 А. Разрешение: 0,01 А. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400 А. Разрешение: 0,1 А. Погрешность: $\pm (2,8\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения постоянного тока. Диапазон: 400,0 мВ. Разрешение: 0,1 мВ. Погрешность: $\pm (0,8\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Измерение напряжения переменного тока. Диапазон: 400,0 мВ. Разрешение: 0,1 мВ. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 30 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 В. Разрешение: 0,001 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 В. Разрешение: 0,01 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,00 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 600 В. Разрешение: 0,1 В. Погрешность: $\pm (2\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение сопротивления. Диапазон: 400,0 Ом. Разрешение: 0,1 Ом. Погрешность: $\pm (1\% \text{ и. в.} + 4 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 Ом. Разрешение: 0,001 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 кОм. Разрешение: 0,01 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 400,0 кОм. Разрешение: 0,1 кОм. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 4,000 МОм. Разрешение: 0,001 МОм. Погрешность: $\pm (2,5\% \text{ и. в.} + 3 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: 40,00 МОм. Разрешение: 0,01 МОм. Погрешность: $\pm (3,5\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е. м. р.})$. Измерение частоты. Диапазон: от 10,00 до 49,99 Гц. Разрешение: 0,01 Гц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е. м. р.})$. Диапазон: от 50 до 511,9



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Гц. Разрешение: 0,1 Гц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: от 0,512 до 5,119 кГц. Разрешение: 0,001 кГц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: от 5,12 до 10,00 кГц. Разрешение: 0,01 кГц. Погрешность: $\pm (1,5\% \text{ и. в.} + 2 \text{ е.м.р.})$. Измерение емкости. Диапазон: 40,00 нФ. Разрешение: 0,01 нФ. Погрешность: $\pm (4\% \text{ и. в.} + 20 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: 400,0 нФ. Разрешение: 0,1 нФ. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: 4,000 Ф. Разрешение: 0,001Ф. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: 40,00 Ф. Разрешение: 0,01Ф. Погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5 \text{ е.м.р.})$. Диапазон: 100,0 Ф. Разрешение: 0,1Ф. Погрешность: $\pm (4\% \text{ и. в.} + 10 \text{ е.м.р.})$. Измерение температуры. Диапазон: от -20 до 760 °С. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 5^\circ\text{C})$. Диапазон: от -4 до 1400 °С. Основная погрешность: $\pm (3\% \text{ и. в.} + 9^\circ\text{F})$. Дополнительные технические характеристики. Категория безопасности согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014: III 600 В. Уровень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP40. Питание измерителя: 9 В типа 6LR61. Максимальный диаметр обхвата: $\leq 216/30$ мм. Размеры: 197 x 70 x 40 мм. Масса измерителя: ок. 180 г. Температура рабочая: от 0 до 50 °С. Температура хранения: от -20 до +60 °С. Время бездействия до самоотключения: 30 минут. Дисплей: жидкокристаллический, 4000 знаков. Стандарт качества: ISO 9001.

Testo 770-1 (арт. 0590 7701). [В наличии: 0 К]

25 800 руб.

менее strong, более Testo 770-1 токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ менее /strong, более – это стандартная, самая простая модель клещей из всей линейки приборов, которая поможет в решении каждодневных измерительных задач, в том числе измерения пускового тока. Уникальный механизм захвата (один из двух зубцов клещей целиком задвигается в корпус прибора) значительно облегчают работу с проводами даже в труднодоступных местах. Надежнейшая работа достигается за счет автоматического определения параметров измерения: при измерении тока и напряжения прибор определяет тип тока: постоянный и переменный, и автоматически выбирают другие параметры, такие как сопротивление, целостность цепи, исправность диода и электрическую емкость. Модель токовых клещей Testo 770-1 внесена в Госреестр СИ под № 65374-16. . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Testo 770-1: менее /strong, более . Истинное СКЗ: да. Основная погрешность: 0,8%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 до 400 А пост./пер. тока. Измерение мощности: нет. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 40 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 10 кГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 мкФ до 100 мкФ. Диапазон измерения температуры: не измеряет. Bluetooth и приложение Testo Smart Probes: нет. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 4,000. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 243 x 96 x 43 мм. Вес: 378 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1, EN 61140.

Testo 770-2 (арт. 0590 7702)

26 429 руб.

менее strong, более Testo 770-2 токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ и температуры менее /strong, более отлично подойдет для решения каждодневных измерительных задач, также имеет диапазон измерения микроампер (мкА) и возможность измерения поверхностной температуры с помощью адаптера для термопар типа К. Уникальный механизм захвата (один из двух зубцов клещей целиком задвигается в корпус прибора) значительно облегчают работу с проводами даже в труднодоступных местах. Надежнейшая работа достигается за счет автоматического определения параметров измерения: при измерении тока и напряжения прибор определяет тип тока: постоянный и переменный, и автоматически выбирают другие параметры, такие как сопротивление, целостность цепи, исправность диода и электрическую емкость. Все функции Testo 770-1 плюс: Диапазон измерения малых токов (мкА). Адаптер для термопары типа К. Модель токовых клещей Testo 770-2 внесена в Госреестр СИ под № 65374-16. . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Testo 770-2: менее /strong, более . Истинное СКЗ: да. Основная погрешность: 0,8%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 до 400 А пост./пер. тока. Измерение мощности: нет. Диапазон измерения мкА: от 0,1 до 400 мкА пост./пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 40 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 10 кГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 мкФ до 100 мкФ. Диапазон измерения температуры: от -20 до +500С. Bluetooth и приложение Testo Smart Probes: нет. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 4,000. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 243 x 96 x 43 мм. Вес: 378 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1, EN 61140.

Testo 770-3 (арт. 0590 7703). [В наличии: 0]

43 950 руб.

менее strong, более Testo 770-3 токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ, мощности и модулем Bluetooth менее /strong, более отлично подойдут для решения каждодневных измерительных задач, также имеет диапазон измерения микроампер (мкА). Уникальный механизм захвата (один из двух зубцов клещей целиком задвигается в корпус прибора) значительно облегчают работу с проводами даже в труднодоступных местах. Надежнейшая работа достигается за счет автоматического определения параметров измерения: при измерении тока и напряжения прибор определяет тип тока: постоянный и переменный, и автоматически выбирают другие параметры, такие как сопротивление, целостность цепи, исправность диода и электрическую емкость. Все функции Testo 770-1 / 2 плюс: Подключение по Bluetooth + Smart Probes APP. Измерения потребляемой мощности в реальном времени. Модель токовых клещей Testo 770-3 внесена в Госреестр СИ под № 65374-16. . менее strong, более Технические характеристики токовых клещей Testo 770-3: менее /strong, более . Истинное СКЗ: да. Основная погрешность: 0,1%. Диапазон измерения напряжения: от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока. Диапазон измерения силы тока: от 1 до 600 А пост./пер. тока. Измерение мощности: да. Диапазон измерения мкА: от 0,1 до 400 мкА пост./пер. тока. Диапазон измерения сопротивления: от 0,1 до 60 МОм. Диапазон измерения частоты: от 0,001 Гц до 10 кГц. Диапазон измерения емкости: от 0,001 мкФ до 60000 мкФ. Диапазон измерения температуры: от -20 до +500С. Bluetooth и приложение Testo Smart Probes: да. Проверка цепи на обрыв: да. Проверка диодов: да. Разрядность дисплея: 6,000. Класс перенапряжения: CAT4/600 В, CAT3/1000 В. Рабочая температура: -10 до +50С. Температура хранения: -15 до +60С. Габариты: 243 x 96 x 43 мм. Вес: 378 г. Разрешения: TUV, CSA, CE. Стандарты: EN 61326-1, EN 61140.

UNI-T UT201. [В наличии: К]

1 663 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Токовые клещи. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность дисплея: 1999 отсчетов. Постоянное напряжение: 200mV/2V/20V/200V/600V, точность (0.8%+1). Переменное напряжение: 2V/20V/200V/600V, точность (1.2%+5). Переменный ток: 2A/20A/200A/400A, точность (1.5%+5). Сопротивление: 2000hm/2kOm/20kOm/200kOm/2MOm/20MOm (1%+2). Питание: 3В (AAA x 2). Размер дисплея: 35.6 x 18 мм. Вес: 220 грамм. Габаритные размеры: 210 x 75.6 x 30 мм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. Прозвонка соединений со звуковым сигналом.

UNI-T UT202

3 920 руб.

Токовые клещи с автоматическим выбором диапазона. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 200mV/2V/20V/200V/600V: $\pm(0.8\%+1)$. Переменное напряжение: 2V/20V/200V/600V: $\pm(1.2\%+5)$. Переменный ток: 2A/20A/200A/400A: $\pm(1.5\%+5)$. Сопротивление: 200 Om/2kOm/20kOm/200kOm/2MOm/20MOm: $\pm(1\%+2)$. Температура: $-40^{\circ}\text{C} \sim 1000^{\circ}\text{C}$: $\pm(1\%+3)$. Питание: 3В (AAA x 2). Размер дисплея: 35.6 x 18 мм. Вес: 220 грамм. Габаритные размеры: 210 x 76 x 30 мм. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Подсветка дисплея.

UNI-T UT204. [В наличии: K]

4 483 руб.

Токовые клещи с автоматическим выбором диапазона и TrueRMS. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 400 мВ/4 В/40 В/400 В/600 В (0,8%+1). Переменное напряжение: 4 В/40 В/400 В/600 В (1%+5). Постоянный ток: 40 А/400 А (2%+3). Переменный ток: 40 А/400 А (2.5%+5). Сопротивление: 400 Ом / 4 кОм / 40 кОм / 400 кОм / 4 МОм / 40 МОм (1%+2). Частота: 10 Гц - 1 МГц (0.1%+3). Коэффициент заполнения: 0.1% - 99.9%. Охват клещей: 28 мм. Импеданс: около 10 МОм. Габаритные размеры: 210x75,6x30 мм. Питание: 9 В «Крона». менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Функция True RMS.

UNI-T UT208

14 720 руб.

Токовые клещи с раскрытием зажима 55 мм и измерением True RMS. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 6.6 В / 66 В / 600 В $\pm(0.8\%+1)$. Переменное напряжение: 6.6 В / 66 В / 600 В $\pm(1.2\%+5)$. Постоянный ток: 66 А / 1000 А $\pm(1.5\%+8)$. Переменный ток: 66 А / 1000 А $\pm(2\%+8)$. Сопротивление: 600 Ом / 6.6 кОм / 66 кОм / 660 кОм / 6.6 МОм / 66 МОм $\pm(1\%+2)$. Частота: 660 Гц / 6.6 кГц / 66 кГц / 660 кГц / 6.6 МГц / 66 МГц $\pm(1\%+3)$. Коэффициент заполнения: 0.1% - 99.9%. Температура: $-40^{\circ}\text{C} \sim +1000^{\circ}\text{C}$ $\pm(1\%+3)$. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 285,3 ± 215; 105 ± 215; 44,5 мм. Вес: 533 грамма. . менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Разрядность дисплея - до 6000, подсветка. Ширина раскрытия - до 55 мм. Прозвонка межсоединений со звуковым сигналом. Проверка диодов. Индикация перегрузки, отрицательной полярности, разряда батареи. Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. Измерение максимального/минимального значения MAX/MIN. Автоматическое переключение диапазонов измерения. Измерение истинного среднеквадратического значения переменного тока (TRUE RMS). Измерение пускового тока (для переменного тока).

UNI-T UT208A

По запросу

Токовые клещи с раскрытием зажима 55 мм. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Постоянное напряжение: 400 мВ / 4 В / 40 В / 400 В / 1000 В $\pm(0.8\%+1)$. Переменное напряжение: 400 мВ / 4 В / 40 В / 400 В / 750 В $\pm(1.2\%+3)$. Постоянный ток: 40 А / 400 А / 1000 А $\pm(1.5\%+5)$. Переменный ток: 40 А / 400 А / 1000 А $\pm(2\%+2)$. Сопротивление: 400 Ом / 4 кОм / 40 кОм / 400 кОм / 4 МОм / 40 МОм $\pm(1\%+2)$. Частота: 10 Гц / 100 Гц / 1 кГц / 10 кГц / 1 МГц / 10 МГц $\pm(0.1\%+3)$. Коэффициент заполнения: 0.1% - 99.9%. Емкость: 4 нФ / 40 нФ / 400 нФ / 4 мкФ / 40 мкФ / 100 мкФ $\pm(4\%+3)$. Температура: $-40 \sim 1000^{\circ}\text{C}$ $\pm(2.5\%+3)$. Питание: 9 В ("Крона"). Габаритные размеры: 285,3 ± 215; 105 ± 215; 44,5 мм. Вес: 592 грамма. Вес брутто: 1356 грамм (измерено в Вива-Телеком). . менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Разрядность дисплея 4000 отсчетов, подсветка. Ширина раскрытия - до 55 мм. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Проверка диодов. Индикация перегрузки, отрицательной полярности, разряда батареи. Подсветка дисплея с автоматическим выключением. Сохранение показаний (HOLD), автовыключение питания. Автоматическое переключение диапазонов измерения.

UNI-T UT210E

По запросу

Мини токовые клещи с автоматическим выбором диапазона и TrueRMS. менее b, более Технические характеристики и диапазоны измерений менее /b, более . Разрядность дисплея: 2000 отсчетов. Постоянное напряжение: 600 В $\pm 0,7\%$. Переменное напряжение: 600 В $\pm 1\%+5$. Постоянный ток: 100 А $\pm 2\%$. Переменный ток: 100 А $\pm 2.5\%$. Сопротивление: 20 МОм $\pm 1\%$. Емкость: 20 мФ $\pm 4\%$. Охват клещей: 17 мм. Габаритные размеры: 175x60x33.5 мм. Питание: 2xAAA. менее b, более Особенности токовых клещей менее /b, более . Автовыключение питания. Прозвонка соединений со звуковым сигналом. Функция True RMS. Тест диодов с напряжением до 3В. NCV. Подсветка дисплея.

Victor 6016B+

1 609 руб.

Бюджетные токоизмерительные клещи. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Разрядность шкалы: 2000 отсчетов. Переменный ток: 600А. Погрешность: $\pm (2\%)$. Постоянное напряжение: 500В. Погрешность: $\pm (0,8\%)$. Переменное напряжение: 500В. Погрешность: \pm



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(1,2%). Сопротивление: 2MΩ±93%; Погрешность: ± (1,0%). Раскрытие губок: 30 мм. Прозвонка цепи: да. Тест диодов: да. Питание: 2 батареи AAA. Габариты: 165 x 68 x 28 мм. Вес: 180 г.

Раздел: Бюджетные

CEM DT-867

49 969 руб.

менее strong, более Компактный тепловизор CEM DT-867 менее /strong, более с матрицей 32x32. Особенности: Матрица: 32x32. Дисплей 2,2", 320 x 240. Частота обновления кадров 7Hz. Литиевый аккумулятор, время работы до 4 часов. USB Интерфейс, передача данных с тепловизора на ПК. . менее strong, более Технические характеристики тепловизора DT-867 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Матрица: 32x32. менее li, более Поле обзора (FOV): 33° x 33°. менее li, более Диапазон температур: -20 до 600°C. менее li, более Точность измерения температуры: ±3% ±3°C протестировано при 25°C. менее li, более Частота захвата снимков: 7 Гц. менее li, более Температурная чувствительность (NETD): ≤347 мК. менее li, более Фокусировка: фиксированная. менее li, более Дисплей: 2,0 дюймовый 240 x 320 TFT ЖК. менее li, более Носитель для хранения данных: встроенная флеш-память более чем на 100 снимков. менее li, более Батарея: Перезаряжаемый аккумулятор 3,7В, литий-ионная батарея (необслуживаемая). менее li, более Степень влагозащиты: IP54. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее /ul, более

CEM DT-870

46 472 руб.

менее strong, более Тепловизор CEM DT-870 с функцией Bluetooth менее /strong, более . Особенности: Матрица: 80x80. Дисплей 2,2", 320 x 240. Частота обновления кадров 50Hz. Литиевый аккумулятор, время работы до 8 часов. Bluetooth BLE4.0, регистрация и передача данных тепловизора. Быстрые измерения действительных температур (6400 точек). Режим светодиодного фонарика. Модель тепловизора CEM DT-870 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 74890-19. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики тепловизора DT-870 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Матрица: 80x80. менее li, более Поле обзора (FOV) /минимальное фокусное расстояние: 21° x 21° / 0,5м. менее li, более Температурная чувствительность/NETD: менее 0,1°C при +30°C (+86°F) / 100 мК. менее li, более Температурный диапазон: -20°C до +380°C. менее li, более Фокусировка: Фиксированная. менее li, более Погрешность: ±2°C (±3,6°F) или ±2% показания. (температура окружающей среды 10°C-35°C, температура объекта, более 0°C). менее li, более Матрица видеопреобразователя (FPA)/спектральный диапазон: Неохлаждаемый микроболомер / 8-14 мкм. менее li, более Дисплей: 2" цветной ЖК TFT. Разрешение дисплея: 240×320 пикселей. менее li, более Связь: Bluetooth BLE4.0, регистрация и передача данных тепловизора. менее li, более Сохранение формата изображения: Растровый (.bmp) с 6400 точками для анализа температур. менее li, более Батарея: Перезаряжаемый аккумулятор 3,7В (1300мА), литий-ионная батарея (необслуживаемая). менее li, более Рабочая температура: -10 .. +45 °C. менее /ul, более

CEM DT-9875

596 629 руб.

менее strong, более CEM DT-9875 универсальный тепловизор с сенсорным дисплеем и встроенной цифровой камерой, матрицей 160 x 120, функцией записи видео, функцией картинка в картинке, ручной фокусировкой и температурным диапазоном от -20 до +400C менее /strong, более представляет собой компактный, надежный тепловизионный прибор для поиска утечек тепла как в строительной, так и в промышленной сферах. DT-9875- удобный незаменимый и ударопрочный помощник энергоаудитора, пригодный для ежедневной работы. CEM 9875 обеспечит пользователя не только ИК-снимками, но и видео со звуковым сопровождением, которое пользователь может воспроизводить повторно и обрабатывать с помощью ПО. Модель тепловизора CEM DT-9875 внесена в Госреестр СИ под номером 56926-14, прибор может быть поверен (поверка оплачивается отдельно). менее strong, более Краткие технические характеристики тепловизора DT-9875 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до 150°C; от 0°C до 400°C. Погрешность: ±2°C (±3,6°F) или ±2% от величины показаний. Матрица: 160 x 120. Тепловая чувствительность: менее 0,08°C при +30°C (80мК). Частота обновления кадров: 50 Гц. Фокус: ручной. Цифровая камера: да. Экран: сенсорный, 3,5 дюйма, 320 x 240 пикселей. Видео: да. Формат видео: стандартный MPEG-4, 640 x 480 при 30 кадрах/сек, на карте памяти, более 60 мин. Память: 4ГГбит Micro SD карта.

FLIR C5

По запросу

Компактный переносной тепловизор. Диапазон измерения: от -20 °C до +400 °C. Разрешение тепловой матрицы: 160 x 120 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма (разрешение 640 x 480 пикселей). Тепловая чувствительность: 70 мК. Скорость захвата кадров: 8.7 в секунду. Поле зрения: 54 x42 градуса. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4 часов. Влагозащита: IP54. Защита от падений с высоты до 2-х метров. Разъем зарядного устройства: USB type C. Режим MSX (совмещение видимого и теплового изображения). Встроенный Wi-Fi, Bluetooth для передачи снимков. Габаритные размеры прибора: 138 x 84 x 24 мм. Вес: 190 грамм.

FLIR E4

168 240 руб.

менее strong, более Flir E4 быстрая и компактная тепловизионная камера с разрешением 80 x 60 пикселей менее /strong, более очень проста в использовании, имеет широкие функциональные возможности, а также сочетает в себе цифровую и тепловую камеры, для большей наглядности и удобства обнаружения температурной проблемы. Тепловизор Флир Е4 оснащен уникальной функцией MSX, которая позволяет получить максимально детализированные



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

изображения. Все сохраненные изображения, в том числе MSX- изображения, ИК- изображения и реальные изображения, без труда могут импортироваться на ПК, а также обрабатываться с помощью ПО. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E4 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -20°C до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 80 x 60 пикселей. MSX- разрешение: 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 0,15 °C (150 мК NETD). Угол обзора: 45° x 34°. Минимальное фокусное расстояние: 0,5 м. Фокусировка: бесфокусный объектив. Режимы изображения: ИК-изображение, визуальное изображение, MSX®, галерея пиктограмм. Память: как минимум 500 наборов изображений (одновременное сохранение ИК, визуальных и MSX- изображений). Интерфейсы: micro-USB: передача данных на ПК и Mac. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +50°C. Габариты: 244 x 95 x 140 мм. Вес: 575 г.

FLIR E5

270 480 руб.

менее strong, более Flir E5 быстрая и компактная тепловизионная камера с разрешением 120 x 90 пикселей менее /strong, более очень проста в использовании, имеет широкие функциональные возможности, а также сочетает в себе цифровую и тепловую камеры, для большей наглядности и удобства обнаружения температурной проблемы. Тепловизор Флир E5 оснащен уникальной функцией MSX, которая позволяет получить максимально детализированные изображения. Все сохраненные изображения, в том числе MSX- изображения, ИК- изображения и реальные изображения, без труда могут импортироваться на ПК, а также обрабатываться с помощью ПО. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E5 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -20°C до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 120 x 90 пикселей. MSX- разрешение: 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 0,10 °C (100 мК NETD). Угол обзора: 45° x 34°. Минимальное фокусное расстояние: 0,5 м. Фокусировка: бесфокусный объектив. Режимы изображения: ИК-изображение, визуальное изображение, MSX®, галерея пиктограмм. Память: как минимум 500 наборов изображений (одновременное сохранение ИК, визуальных и MSX- изображений). Интерфейсы: micro-USB: передача данных на ПК и Mac. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +50°C. Габариты: 244 x 95 x 140 мм. Вес: 575 г.

FLIR E6

317 400 руб.

менее strong, более Flir E6 быстрая и компактная тепловизионная камера с разрешением 160 x 120 пикселей и функцией "Картинка в картинке" менее /strong, более очень проста в использовании, имеет широкие функциональные возможности, а также сочетает в себе цифровую и тепловую камеры, для большей наглядности и удобства обнаружения температурной проблемы. Тепловизор Флир E6 оснащен уникальной функцией MSX, которая позволяет получить максимально детализированные изображения. Все сохраненные изображения, в том числе MSX- изображения, ИК- изображения, реальные и комбинированные (функция "Картинка в картинке") изображения, без труда могут импортироваться на ПК, а также обрабатываться с помощью ПО. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E6 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -20°C до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 160 x 120 пикселей. MSX- разрешение: 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 0,06 °C (60 мК NETD). Угол обзора: 45° x 34°. Минимальное фокусное расстояние: 0,5 м. Фокусировка: бесфокусный объектив. Режимы изображения: ИК-изображение, визуальное изображение, MSX®, картинка в картинке, галерея пиктограмм. Память: как минимум 500 наборов изображений (одновременное сохранение ИК, визуальных и MSX- изображений). Интерфейсы: micro-USB: передача данных на ПК и Mac. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +50°C. Габариты: 244 x 95 x 140 мм. Вес: 575 г.

FLIR E8

576 120 руб.

менее strong, более Flir E8 быстрая и компактная тепловизионная камера с разрешением 320 x 240 пикселей и функцией "Картинка в картинке" менее /strong, более очень проста в использовании, имеет широкие функциональные возможности, а также сочетает в себе цифровую и тепловую камеры, для большей наглядности и удобства обнаружения температурной проблемы. Тепловизор Флир E8 оснащен уникальной функцией MSX, которая позволяет получить максимально детализированные изображения. Все сохраненные изображения, в том числе MSX- изображения, ИК- изображения, реальные и комбинированные (функция "Картинка в картинке") изображения, без труда могут импортироваться на ПК, а также обрабатываться с помощью ПО. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E8 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -20°C до +250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. MSX- разрешение: 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 0,06 °C (60 мК NETD). Угол обзора: 45° x 34°. Минимальное фокусное расстояние: 0,5 м. Фокусировка: бесфокусный объектив. Режимы изображения: ИК-изображение, визуальное изображение, MSX®, картинка в картинке, галерея пиктограмм. Память: как минимум 500 наборов изображений (одновременное сохранение ИК, визуальных и MSX- изображений). Интерфейсы: micro-USB: передача данных на ПК и Mac. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +50°C. Габариты: 244 x 95 x 140 мм. Вес: 575 г.

FLIR i3

166 530 руб.

менее strong, более Тепловизор Flir i3 менее /strong, более самая бюджетная версия термографов серии i. Данная модель оптимально подходит для энергоаудита зданий на предмет утечек тепла, например, контролировать качество установки пластиковых окон, а также кровельных работ. FLIR i3 необычайно прост в использовании. Тепловизор способен отобразить на дисплее даже минимальные температурные отклонения. Полученные данные в виде отдельных тепловых изображений сохраняются на съемной SD-карте в формате JPEG, а далее, с помощью программного обеспечения FLIR QuickReport, идущего в комплекте, обрабатываются и анализируются на ПК. менее strong, более Технические данные тепловизора FLIR i3 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 °C до +250 °C. Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 60 x 60 пикселей. Дисплей: цветной ЖК дисплей, диагональ 2,8 дюйма (7,2 см), 16000 цветов. Тепловая чувствительность: менее 0,15 °C (150 мК NETD). Оптическое поле зрения (стандартный объектив): 12,5° x 12,5°. Минимальное фокусное расстояние (стандартный объектив): 0,6 м. Цветовая палитра (количество вариантов): 4. Пыле- и влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -0 до +50°C. Габариты: 223 x 79 x 83 мм. Вес: 340 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

FLIR i5

258 830 руб.

менее strong,более Портативный тепловизор Flir i5менее /strong,более является диагностическим инструментом в различных отраслях промышленности, позволяет найти самые горячие или холодные аномальные области. Возможность создания отчетов, анализ и документирование результатов измерения, при помощи простого ПО. Сохранение отдельных изображений в формате JPEG на SD-карте. Тепловизор совместим с ПО Reporter 8 и QuickReporter компании FLIR Systems. Диапазон измерения: от -20 °C до +250 °C. Разрешение матрицы: 80 x 80 пикселей. Размер экрана: 2,8 дюйма (71 мм). Тепловая чувствительность: менее 0,1 °C при 25 °C. Скорость захвата кадров: 9 в секунду. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 5 часов. Габаритные размеры прибора: 223x79x83 мм. Вес: 340 грамм.

FLIR i7

350 740 руб.

менее strong,более Портативный тепловизор Flir i7менее /strong,более является диагностическим инструментом в различных отраслях промышленности, позволяет найти самые горячие или холодные аномальные области. Тепловизор легко работает с пиктограммами, изображениями, с ПО. . Диапазон измерения: от -20 °C до +250 °C. Разрешение матрицы: 120 x 120 пикселей. Размер экрана: 2,8 дюйма (71 мм). Тепловая чувствительность: менее 0,1 °C при 25 °C. Скорость захвата кадров: 9 в секунду. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 5 часов. Габаритные размеры прибора: 223x79x83 мм. Вес: 340 грамм.

FLIR TG56

34 800 руб.

менее strong,более Недорогой тепловизор Flir TG56 менее /strong,более с температурным диапазоном от -30 до 650 °C. Применяется для бесконтактного измерения температуры поверхностей. Корпус из высокопрочного пластика, выдерживает падение с высоты до трёх метров. В комплект поставки прибора входит термopapa, при использовании которой возможно просматривать результаты измерений с ИК-термометра и разницу между ними на одном экране. . менее strong,более Технические характеристики тепловизора Flir TG56менее /strong,более : менее u1,более менее li,более Оптическое разрешение: 30:1. менее li,более Температурный диапазон: -30 до +650 °C. менее li,более Погрешность измерений: ±1 °C или 1 % от показаний. менее li,более Тепловизионная чувствительность: 0,1 °C. менее li,более Спектральный диапазон: 5 - 14 мкм. менее li,более Термopapa тип K. менее li,более Диапазон датчика термopapa типа K: -30 до +300 °C. менее li,более Дисплей: 1,45-дюймовый TFT-дисплей (128 x 128 пикселей). менее li,более Класс защиты: IP56. менее li,более Источник питания: 3 щелочных аккумулятора AAA. менее /u1,более

Fluke TiS (арт. 3801034)

По запросу

менее strong,более Бюджетный тепловизор для диагностики зданийменее /strong,более . менее strong,более Тепловизор Fluke TiSменее /strong,более простой и быстрый прибор для диагностики зданий. Тепловизионный сканер TiS точно и быстро находит места теплопотерь и способствует быстрому устранению неполадок в конструкциях зданий. Теперь качество, надежность и производительность Fluke доступны для профессионалов диагностики зданий по доступной цене. Тепловизор Fluke TiS помогает в нахождении скрытых дефектов конструкции здания, мест проникновения влаги, определение потерь тепла, отсутствие изоляции, а также множества проблем связанных с электрическими подключениями и нагрузками. менее strong,более Основные технические характеристики тепловизора Fluke TiSменее /strong,более . Диапазон измерения температуры: от -20 °C до +100 °C, (не калибруется ниже -10 °C). Точность измерения температуры: ± 5 °C или 5 % (при номинале 25 °C, или выше). Тип датчика: 120 X 120 решетка фокальной плоскости, неохлаждаемый микроболометр. Термо чувствительность (NETD): 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Частота захвата кадров: 9Гц. Минимальное фокусное расстояние: 15 см.

Guide Sensmart P120V

49 900 руб.

менее strong,более Тепловизор Guide Sensmart P120V с детектором 120 x 90менее /strong,более , сенсорным ЖК-экраном и с передачей данных по Wi-Fi. Модель тепловизора Guide Sensmart P120V внесена в Госреестр СИ под № 87033-22. . менее strong,более Технические характеристики Guide Sensmart P120Vменее /strong,более : менее b,более ИК-изображение и оптикаменее /b,более : менее u1,более менее li,более Тип детектора: 120x90 при 17мкм, V0x. менее li,более Спектральный диапазон: 7,5-14 мкм. менее li,более Частота кадров: 15Гц/ 9Гц. менее li,более Тепловая чувствительность / NETD: 60 мк. менее li,более Фокусное расстояние: 2,28 мм/F1.13. менее li,более F0V: 50°x38°. Пространственное разрешение IF0V: 7.6 mrad. D:S 130:1 , без фокуса. менее /u1,более . менее b,более Вывод изображенияменее /b,более : менее u1,более менее li,более Экран: 3,5-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. Разрешение экрана: 320x240. менее li,более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее li,более Цифровой масштаб: плавный масштаб, до 8X. Протяженность уровней: автомат, полуавтомат, ручной. менее /u1,более . менее b,более Измерение температурыменее /b,более : менее u1,более менее li,более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-400°C (автопереключение). менее li,более Точность: ±2°C or ±2%. менее li,более Точка измерения: центральная точка, можно добавить одну съемную точку измерения; площадь измерения: можно добавить один съемный блок для измерения площади. менее /u1,более . менее b,более Хранение изображенийменее /b,более : менее u1,более менее li,более внутренняя память 4G, не менее 500 наборов изображений. менее li,более Формат изображения: Полная радиометрия (JPG). Видимое изображение. менее /u1,более . менее b,более Связи и коммуникациименее /b,более : менее u1,более менее li,более USB Type-C, Wi-Fi. менее /u1,более . менее b,более Питаниименее /b,более : менее u1,более менее li,более Встроенная перезаряжаемая литиевая батарея, несъемная. менее li,более Время работы: ≥2 ч (при отключенном Wi-Fi). менее /u1,более . менее b,более Условия эксплуатациименее /b,более : менее u1,более менее li,более Температура эксплуатации: -10°C - +50°C. менее li,более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 1 метра. менее li,более Сертификация: CE/ROHS/FCC. менее li,более Вес: 240 г. менее li,более Размер: 133 мм x 87 мм x 24 мм. менее /u1,более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Guide Sensmart T120

33 900 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart T120 с детектором 120 x 90 менее /strong, более . Широко используется для диагностики зданий, инспекций ОБКВ, электрических систем и многого другого. Тепловизионные камеры серии T120, оснащенные ИК-модулями WLP 120×90, с мгновенным отображением радиометрических данных с разрешением 10 800 пикселей, что помогает быстро обнаруживать большие площади и точно определять места повреждений. Модель тепловизора Guide Sensmart T120 внесена в Госреестр СИ под № 81577-21. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart T120 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 120×90@17μm， V0x. менее li, более Спектральный диапазон: 7.5~14μm. менее li, более Частота кадров: 25Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 60 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 2.28мм/ F1.13. менее li, более FOV: 50°×38°. IFOV: 7.6 mrad. Фокус: Фиксированный. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 2,4-дюймовый TFT-дисплей с технологией IPS. Разрешение экрана: 240×320. менее li, более Тип изображения: ИК-изображение. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-400°C. менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: Центральная точка. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее ul, более менее li, более Носители информации: TF карта（Стандартно 16G, до 32G). менее li, более Формат изображения: Полная радиометрия (JPG) (120 x 90). менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее ul, более менее li, более USB: TYPE-C, TF карта. менее li, более Лазер, Крепление для штатива, ПО для ИК-анализа на ПК. менее /ul, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Перезаряжаемая литий-ионная батарея. менее li, более Время работы: ＞8 часов. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: 10°C-50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE/ROHS/FCC. менее li, более Вес: 350 г. менее li, более Размер: 194 мм × 61.5 мм × 76 мм. менее /ul, более

Guide Sensmart T120V

50 900 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart T120 с цифровой камерой, и возможностью работы через мобильное приложение менее /strong, более . Широко используется для диагностики зданий, инспекций ОБКВ, электрических систем и многого другого. Тепловизионные камеры серии T120, оснащенные ИК-модулями WLP 120×90, с мгновенным отображением радиометрических данных с разрешением 10 800 пикселей, что помогает быстро обнаруживать большие площади и точно определять места повреждений. Модель тепловизора Guide Sensmart T120V внесена в Госреестр СИ под № 81577-21. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart T120V менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 120×90@17μm， V0x. менее li, более Спектральный диапазон: 7.5~14μm. менее li, более Частота кадров: 25Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 60 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 2.28мм/ F1.13. менее li, более FOV: 50°×38°. IFOV: 7.6 mrad. Фокус: Фиксированный. менее /ul, более . менее b, более Цифровая камера менее /b, более : менее ul, более менее li, более Разрешение: 240×320, фикс.фокус. менее li, более Вспышка. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 2,4-дюймовый TFT-дисплей с технологией IPS. Разрешение экрана: 240×320. менее li, более Тип изображения: ИК/ видимый/ картинка в картинке. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-400°C. менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: Центральная точка. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее ul, более менее li, более Носители информации: TF карта（Стандартно 16G, до 32G). менее li, более Формат изображения: Полная радиометрия (JPG) (120 x 90). менее li, более Видимая картинка: Есть, 320 x 240. менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее ul, более менее li, более USB: TYPE-C, TF карта. менее li, более Лазер, Крепление для штатива, ПО для ИК-анализа на ПК. менее li, более Мобильное приложение. менее /ul, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Перезаряжаемая литий-ионная батарея. менее li, более Время работы: ＞5 часов. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: 10°C-50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE/ROHS/FCC. менее li, более Вес: 350 г. менее li, более Размер: 194 мм × 61.5 мм × 76 мм. менее /ul, более

Hikmicro B1L (арт. HM-TP51-3AXF/W-B1L)

89 990 руб.

менее strong, более Hikmicro B1L ручная тепловизионная камера с WiFi модулем менее /strong, более , недорогое решений, основанных на технологии построения термографических изображений. Модель тепловизора Hikmicro B1L внесена в Госреестр СИ под № 85485-22. . менее strong, более Технические характеристики Hikmicro B1L (арт. HM-TP51-3AXF-B1L) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Температурный диапазон объекта: от -20 °C до 550 °C. менее li, более ИК-разрешение: 160 × 120 (19 200 пикселей). менее li, более Тепловая чувствительность: менее 40 мК (при 25 °C, F#=1.0). менее li, более Фокусное расстояние: 3,5 мм. менее li, более Поле зрения: 37,2° × 50°. менее li, более Min дистанция фокусировки: 0,15 м. менее li, более Погрешность: max (±2°C, ±2%), при температуре окружающей среды от 15°C до 35°C и температуре объекта выше 0°C. менее li, более Носитель информации: Съёмная карта Micro SD (4 Гб). менее li, более Wi-Fi модуль: 802.11 b/g/n (2,4 ГГц). менее li, более Электропитание: Li-Ion АКБ 3,7 В постоянного тока/ 0,4 А. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -10 °C до 50 °C. менее li, более Размеры: 221,7 мм × 123,8 мм × 73,5 мм. Вес: прибл. 360 г. менее /ul, более

Hikmicro B20 (арт. HM-TP52-3AQF/W-B20)

99 990 руб.

менее strong, более Hikmicro B20 ручная тепловизионная камера с WiFi модулем менее /strong, более , оборудована цифровой камерой разрешением 2 Мп, которая позволяет использовать различные режимы сопоставления изображений в видимом и инфракрасном спектре. Hikmicro B20 определяет температуру



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

центральной точки, а также в реальном времени обновляется на дисплее маркеры самой холодной и горячей точек. . Модель тепловизора Hikmicro B20 внесена в Госреестр СИ под № 85485-22. . менее strong, более Технические характеристики Hikmicro B20 (арт. HM-TP52-3AQF/W-B20) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Температурный диапазон объекта: от -20 °C до 550 °C. менее li, более ИК-разрешение: 256 x 192 px (49 153 пикселей). менее li, более Тепловая чувствительность: менее 40 мК (при 25 °C, F#=1.0). менее li, более Фокусное расстояние: 3,6 мм. менее li, более Поле зрения: 37,2° × 50°. менее li, более Min дистанция фокусировки: 0,3 м. менее li, более Погрешность: max (±2°C/3,6°F, ±2%) для температуры окружающей среды от 15°C до 35°C. менее li, более Носитель информации: EMMC 16 Гб встроенная. менее li, более Wi-Fi модуль: 802.11 b/g/n (2,4 ГГц). менее li, более Электропитание: Li-Ion АКБ 3,7 В постоянного тока/ 0,4 А. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -10 °C до 50 °C. менее li, более Размеры: 221,7 мм × 123,8 мм × 73,5 мм. Вес: прибл. 360 г. менее /ul, более

Hikmicro E1L (арт. HM-TP31-3AUF-E1L)

44 990 руб.

менее strong, более Hikmicro E1L ручная тепловизионная камера менее /strong, более , одна из недорогих решений, основанных на технологии построения термографических изображений. Отличное решение для и проведения обследования и монтажа теплого пола. Модель тепловизора Hikmicro E1L внесена в Госреестр СИ под № 85485-22. . менее strong, более Технические характеристики Hikmicro E1L (арт. HM-TP31-3AUF-E1L) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Температурный диапазон объекта: от -20 °C до 550 °C. менее li, более ИК-разрешение: 160 × 120 (19 200 пикселей). менее li, более Тепловая чувствительность: менее 40 мК (при 25 °C, F#=1.0). менее li, более Фокусное расстояние: 3,1 мм. менее li, более Поле зрения: 37,2° × 50°. менее li, более Min дистанция фокусировки: 0,15 м. менее li, более Погрешность: max (±2°C, ±2%), при температуре окружающей среды от 15°C до 35°C и температуре объекта выше 0°C. менее li, более Носитель информации: Съёмная карта Micro SD (8 Гб). менее li, более Электропитание: Li-Ion АКБ 3,7 В постоянного тока/ 0,4 А. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -20 °C до 50 °C. менее li, более Размеры: 196 мм × 117 мм × 59 мм. Вес: прибл. 350 г. менее /ul, более

RGK TL-160-Plus (арт. 754385)

129 990 руб.

менее strong, более RGK TL-160+ тепловизор с ИК-сенсором 160x120 менее /strong, более , с большим выбором настроек, вариантов отображения и измерения температуры. В основе тепловизора лежит тепловизионная матрица разрешением 160x120 точек. Температурный диапазон тепловизора RGK TL-160+ позволяет контролировать широкий спектр технологических процессов с точностью до пары градусов. Благодаря высокой чувствительности прибор способен различать перепады до 0.05 °C. Модель тепловизора RGK TL-160+ внесена в Госреестр СИ под № 86495-22. . менее strong, более Технические характеристики RGK TL-160+ (754385) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения температуры: от -20°C до 150°C от 0°C до 650°C. менее li, более Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: в диапазоне от -20 до +100 °C включ.: ±2,0°C. в диапазоне св. 100 °C: ±2,0°C. менее li, более Порог температурной чувствительности (при температуре объекта +30 °C): ≤0,05°C. менее li, более Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. менее li, более Углы поля зрения: 20,7° x 15,6°. менее li, более MIN фокусное расстояние: 0,5 м. менее li, более Количество пикселей матрицы детектора: 160 x 120 пикселей. менее li, более Встроенная цифровая камера 2 Мп. менее li, более Устройство хранения снимков: карта Micro SD 8 Gb или внутренняя память емкостью 3,4 Gb. менее li, более Тип дисплея: сенсорный экран 3,5-дюймовый ЖК-дисплей/ 640x480px. менее li, более Интерфейсы: USB-тип C. Wi-Fi 802.11, передача изображений и видеопотока в реальном времени. менее li, более Рабочая температура: -15 до +50 °C. менее li, более Питание: Li-ion АКБ 5V . менее li, более Габаритные размеры: 230 x 90 x 100 мм. менее li, более Масса (с АКБ): 0,55 кг. менее /ul, более

RGK TL-60 (арт. 776363)

43 990 руб.

менее strong, более RGK TL-60 тепловизор с ИК-сенсором 80x60 и чувствительностью ≤150 мК. менее /strong, более . Карманный тепловизор будет востребован для оперативного наблюдения, создания тепловых снимков электроприборов, труб, котлов, проводки, деталей автомобилей и различного оборудования. Модель тепловизора RGK TL-60 внесена в Госреестр СИ под № 80168-20. . менее strong, более Технические характеристики RGK TL-60 (776363) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения температуры: -10°C - +400°C. менее li, более Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: в диапазоне от -10 до 0 °C включ. ±3,0°C. в диапазоне св. 0 до 100 °C включ. ±2,0°C. в диапазоне св. +100 °C ±2,0%. менее li, более Порог температурной чувствительности (при температуре объекта +30 °C): ≤0,15°C. менее li, более Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. менее li, более Углы поля зрения: 51° x 38°. менее li, более MIN фокусное расстояние: 0,23 м. менее li, более Количество пикселей матрицы детектора: 80 x 60 пикселей. менее li, более Устройство хранения снимков: карта Micro SD 16 Гб. менее li, более Тип дисплея: 2,4" TFT LCD. разрешение 320 x 240 пикселей. менее li, более Рабочая температура: 0 до +50 °C. менее li, более Питание: Li-ion АКБ 3,7V / 1300 mAh. менее li, более Габаритные размеры: 76 x 76 x 24 мм. менее li, более Масса (с АКБ): 0,115 кг. менее /ul, более

Testo 865 (арт. 0560 8650). [В наличии: 0]

195 000 руб.

менее strong, более Testo 865 самый бюджетный универсальный тепловизор с детектором 160 x 120 менее /strong, более для решения простых и быстрых термографических задач в строительстве. Тепловизор Тэсто 865 оснащен функцией ScaleAssist (сравнение термограмм), которая облегчает правильную оценку дефектов конструкций и тепловых мостиков, устанавливая оптимальную шкалу температур. Это помогает избежать ошибок при интерпретации термограмм, вызванных неверной оценкой шкалы температур. Нежелательные экстремальные температуры автоматически отфильтровываются из термограммы и показываются лишь в том случае, когда они действительно присутствуют. Благодаря этому термограммы поддаются объективному сравнению несмотря на меняющиеся условия окружающей среды. Это очень важно для создания изображений в режиме "до" и "после". А при помощи функции IFOV warner вы всегда знаете, что можно точно измерить с определенного расстояния. Модель тепловизора Testo 865 внесена в Госреестр СИ под № 67099-17. . менее strong, более Технические характеристики Testo 865 (0560 8650) менее /strong, более : Диапазон измерения: от -20 до +280 °C. Погрешность: ±2 °C ±2%



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 120 мК. Разрешение матрицы: 160 x 120. С функцией SuperResolution: 320 x 240. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Нет. Рабочая температура: -15 до +50 °С. Температура хранения: -30 до +60 °С. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 219 x 96 x 95 мм. Вес: 510 г.

Testo 868 (арт. 0560 8681). [В наличии: 0]

273 000 руб.

менее strong, более Testo 868 универсальный тепловизор с детектором 160 X 120, встроенной цифровой камерой, в кейсе менее /strong, более идеально подойдет для решения тепловизионных простых задач как в строительной области, так и в промышленной. Тепловизор Тэсто 868 работает с приложением Testo Thermography App, с помощью которой вы сможете составить краткие отчеты прямо на месте замера. Помимо всего, тепловизор 868 оснащен функцией ScaleAssist (для сравнения изображений в строительной термографии), функцией ε-Assist (для автоматического определения коэффициента излучения), а также функцией автоматического распознавание горячей/холодной точки. Модель Testo 868 внесена в Госреестр СИ, регистрационный № 67099-17. . менее strong, более Технические характеристики Testo 868 (арт. 0560 8681) менее /strong, более : Диапазон измерения: диапазон 1: от -30 до +100 °С; диапазон 2: от 0 до +650 °С. Погрешность: ± 2 °С $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 100 мК. Разрешение матрицы: 160 x 120. С функцией SuperResolution: 320 x 240. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Да. Рабочая температура: -15 до +50 °С. Температура хранения: -30 до +60 °С. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 219 x 96 x 95 мм. Вес: 510 г.

Testo 871 (арт. 0560 8712)

365 976 руб.

менее strong, более Testo 871 универсальный тепловизор с детектором 240 X 180, встроенной цифровой камерой, в кейсе менее /strong, более идеально подойдет для решения тепловизионных задач как в строительной области, так и в промышленной. Тепловизор Тэсто 871 работает с приложением Testo Thermography App, с помощью которой вы сможете составить краткие отчеты прямо на месте замера, также есть функция беспроводной передачи данных измерений от токоизмерительных клещей testo 770-3 и смарт-зонда термогигрометра testo 605i. Помимо всего, тепловизор 871 оснащен функцией ScaleAssist (для сравнения изображений в строительной термографии), функцией ε-Assist (для автоматического определения коэффициента излучения), а также функцией автоматического распознавание горячей/холодной точки. Модель тепловизора Testo 871 внесена в Госреестр СИ под № 67099-17, и в случае необходимости, тепловизор может быть поверен. . менее strong, более Технические характеристики Testo 871 менее /strong, более . Диапазон измерения: диапазон 1: от -30 до +100 °С; диапазон 2: от 0 до +650 °С. Погрешность: ± 2 °С $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 90 мК. Разрешение матрицы: 240 x 180. С функцией SuperResolution: 480 x 360. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Да. Рабочая температура: -15 до +50 °С. Температура хранения: -30 до +60 °С. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 219 x 96 x 95 мм. Вес: 510 г.

Testo 872 (арт. 0560 8721)

По запросу

менее strong, более Testo 872 профессиональный тепловизор с детектором 320 X 240, встроенной цифровой камерой и лазерным маркером, в кейсе менее /strong, более идеально подойдет для решения профессиональных тепловизионных задач как в строительной области, так и в промышленной. Тепловизор Тэсто 872 работает с приложением Testo Thermography App, с помощью которой вы сможете составить краткие отчеты прямо на месте замера, также есть функция беспроводной передачи данных измерений от токоизмерительных клещей testo 770-3 и смарт-зонда термогигрометра testo 605i. Помимо всего, тепловизор 872 оснащен функцией ScaleAssist (для сравнения изображений в строительной термографии), функцией ε-Assist (для автоматического определения коэффициента излучения), а также функцией автоматического распознавание горячей/холодной точки. Модель Testo 872 вносится в Госреестр СИ. Срок внесения 2 квартал 2017 года. менее strong, более Технические характеристики Testo 872 менее /strong, более . Диапазон измерения: диапазон 1: от -30 до +100 °С; диапазон 2: от 0 до +650 °С. Погрешность: ± 2 °С $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 60 мК. Разрешение матрицы: 320 x 240. С функцией SuperResolution: 640 x 480. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Да. Рабочая температура: -15 до +50 °С. Температура хранения: -30 до +60 °С. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 219 x 96 x 95 мм. Вес: 510 г.

Testo 875-1i (арт. 0563 0875 V1 (низкотемпературная версия))

По запросу

менее strong, более Testo 875-1i комплект тепловизора менее /strong, более используется для создания инфракрасных изображений, а именно для обнаружения источников потерь энергии, тепловых мостиков, повреждений и критических температур бесконтактным способом. Тепловизоры серии 875 помогут быстро и надежно выявить аномальный нагрев или охлаждение, а также локализовать "слабые" участки компонентов и материалов. Используя тепловизор Тэсто 875, Вам достаточно лишь взгляда для нахождения проблемного места, без демонтажа, например, систем кабелей и трубопроводов. Модель тепловизора Testo 875-1i внесена в Госреестр СИ под № 51415-12. менее strong, более Внимание! Тепловизор Testo 875-1i является аналогом снятого с производства тепловизора Testo 875-2 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 875-1i менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +350 °С. Погрешность: ± 2 °С $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 50 мК. Разрешение матрицы: 160 x 120. С функцией SuperResolution: 320 x 240. Функцией SuperResolution: да (стандартная комплектация). Минимальное фокусное расстояние: 0,1 м. Частота обновления кадров: 9 Гц. Лазерный указатель: Да. Встроенная цифровая камера: Да. Рабочая температура: -15 до +40 °С. Температура хранения: -30 до +60 °С. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 152 x 108 x 262 мм. Вес: 900 г. менее strong, более Внимание! Теперь функция SuperResolution будет установлена в каждом тепловизоре 875-1i абсолютно бесплатно. С помощью данной технологии изображение с разрешением 160 x 120 пикселей генерируются в 320 x 240 пикселей. менее /strong, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 875-2i (арт. 0563 0875 V2 (низкотемпературная версия))

По запросу

менее strong, более Testo 875-2i комплект портативного тепловизора менее /strong, более используется для создания инфракрасных изображений, а именно для обнаружения источников потерь энергии, тепловых мостиков, повреждений и критических температур бесконтактным способом. Тепловизоры серии 875 помогут быстро и надежно выявить аномальный нагрев или охлаждение, а также локализовать "слабые" участки компонентов и материалов. Используя тепловизор Testo 875, Вам достаточно лишь взгляда для нахождения проблемного места, без демонтажа, например, систем кабелей и трубопроводов. Модель тепловизора Testo 875-2i внесена в Госреестр СИ под № 51415-12. менее strong, более Внимание! Тепловизор Testo 875-2i является аналогом снятого с производства тепловизора Testo 875-2, но имеет ряд дополнительных преимуществ менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 875-2i менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +350°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 50 мК. Разрешение матрицы: 160 x 120. С функцией SuperResolution: 320 x 240. Функцией SuperResolution: да (стандартная комплектация). Минимальное фокусное расстояние: 0,1 м. Частота обновления кадров: 9 Гц. Лазерный указатель: Да. Встроенная цифровая камера: Да. Светодиодная подсветка: Да. Возможность подсоединения телеобъектива: Да. Изменение высоких температур (опция): Да. Запись голосовых комментариев: Да. Рабочая температура: -15 до +40 °C. Температура хранения: -30 до +60 °C. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 152 x 108 x 262 мм. Вес: 900 г. менее strong, более Внимание! Теперь функция SuperResolution будет установлена в каждом тепловизоре 875-2i абсолютно бесплатно. С помощью данной технологии изображение с разрешением 160 x 120 пикселей генерируются в 320 x 240 пикселей. менее /strong, более

Testo 875-2i-Profi (арт. 0563 0875 V3 (низкотемпературная версия))

По запросу

менее strong, более Testo 875-2i-Profi расширенный комплект портативного тепловизора менее /strong, более используется для создания инфракрасных изображений, а именно для обнаружения источников потерь энергии, тепловых мостиков, повреждений и критических температур бесконтактным способом. Тепловизоры серии 875 помогут быстро и надежно выявить аномальный нагрев или охлаждение, а также локализовать "слабые" участки компонентов и материалов. Используя тепловизор Testo 875, Вам достаточно лишь взгляда для нахождения проблемного места, без демонтажа, например, систем кабелей и трубопроводов. Модель тепловизора Testo 875-2i внесена в Госреестр СИ под № 51415-12. менее strong, более Внимание! Тепловизор Testo 875-2i-Profi является аналогом снятого с производства тепловизора Testo 875-2-Профи, но имеет ряд дополнительных преимуществ менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 875-2i-Profi менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +350°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 50 мК. Разрешение матрицы: 160 x 120. С функцией SuperResolution: 320 x 240. Функцией SuperResolution: да (стандартная комплектация). Минимальное фокусное расстояние: 0,1 м. Частота обновления кадров: 9 Гц. Лазерный указатель: Да. Встроенная цифровая камера: Да. Светодиодная подсветка: Да. Возможность подсоединения телеобъектива (в комплекте): Да. Изменение высоких температур (опция): Да. Запись голосовых комментариев: Да. Рабочая температура: -15 до +40 °C. Температура хранения: -30 до +60 °C. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 152 x 108 x 262 мм. Вес: 900 г. менее strong, более Внимание! Теперь функция SuperResolution будет установлена в каждом тепловизоре 875-2i абсолютно бесплатно. С помощью данной технологии изображение с разрешением 160 x 120 пикселей генерируются в 320 x 240 пикселей. менее /strong, более

Раздел: Охранные

FLIR HS-307

1 047 150 руб.

менее strong, более Портативная тепловизионная камера Flir HS-307 с объективом 65 мм. и зоной обзора 7°. Наблюдения за человеком. Обнаружение на расстоянии: 1450 м. Распознавание на расстоянии: 370 м. Идентификация на расстоянии: 185 м. менее /strong, более . Тепловизоры серии H- это портативные ударопрочные камеры, класс защиты IP67, формирующие четкое изображение в ночное время. С помощью тепловизора H-307 можно разглядеть объект в толной темноте, сквозь дым и листву. Термограф создает четкое изображение с разрешением 320 x 340 пикселей, на которых видны мельчайшие детали. Пользователям, для которых важна исключительная дальность обзора, следует выбирать модель 307. Она оснащена 65-миллиметровым объективом, обеспечивающим зону обзора 7°, что позволяет обнаружить цель размером с человека на расстоянии до 1,5 километра. Тепловизор работает безшумно, закрывающийся оптический окуляр позволяет оператору оставаться незамеченным. Прибор работает от 4-х аккумуляторных батарей типа NiMH AA. Также для прибора подойдут обычные щелочные или литий-ионные батареи типа AA. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir HS-307 менее /strong, более . Зона обзора: 7° (В) x 5° (Ш) с 65-миллиметровым объективом. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Электронное увеличение: 2-кратное. Диапазон рабочих температур: от -20 до +60°C.

FLIR HS-307-Pro

1 183 130 руб.

менее strong, более Портативная тепловизионная камера Flir HS-324-Pro с объективом 65 мм. и зоной обзора 12° и возможностью записи видео. Наблюдения за человеком. Обнаружение на расстоянии: 1450 м. Распознавание на расстоянии: 370 м. Идентификация на расстоянии: 185 м. менее /strong, более . Тепловизоры серии H- это портативные ударопрочные камеры, класс защиты IP67, формирующие четкое изображение в ночное время. С помощью тепловизора H-307 можно разглядеть объект в толной темноте, сквозь дым и листву. Термограф создает четкое изображение с разрешением 320 x 340 пикселей, на которых видны мельчайшие детали. Пользователям, для которых важна исключительная дальность обзора, следует выбирать модель 307. Она оснащена 65-миллиметровым объективом, обеспечивающим зону обзора 7°, что позволяет обнаружить цель размером с человека на расстоянии до 1,5 километра. Тепловизор версии Pro, способен записывать видеоролики с полной частотой кадров в формате MPEG-4. Карта памяти SD емкостью 1Гб вмещает



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

до 2-х часов видеозаписи. Тепловизор работает безшумно, закрывающийся оптический окуляр позволяет оператору оставаться незамеченным. Прибор работает от 4-х аккумуляторных батарей типа NiMN AA. Также для прибора подойдут обычные щелочные или литий-ионные батареи типа AA. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir HS-307 менее /strong, более . Зона обзора: 7° (В) x 5° (Ш) с 65-миллиметровым объективом. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Электронное увеличение: 2-кратное. Диапазон рабочих температур: от -20 до +60°C.

FLIR HS-324

695 630 руб.

менее strong, более Портативная тепловизионная камера Flir HS-324 с объективом 19 мм. и зоной обзора 24°. Наблюдения за человеком. Обнаружение на расстоянии: 450 м. Распознавание на расстоянии: 112 м. Идентификация на расстоянии: 56 м. менее /strong, более . Тепловизоры серии H- это портативные ударопрочные камеры, класс защиты IP67, формирующие четкое изображение в ночное время. С помощью тепловизора H-324 можно разглядеть объект в толной темноте, сквозь дым и листву. Термограф создает четкое изображение с разрешением 320 x 340 пикселей, на которых видны мельчайшие детали. Для увеличения дальности тепловизор HS-324 может оснащаться 2-кратным экстендером с зоной обзора 12°. Тепловизор работает безшумно, закрывающийся оптический окуляр позволяет оператору оставаться незамеченным. Прибор работает от 4-х аккумуляторных батарей типа NiMN AA. Также для прибора подойдут обычные щелочные или литий-ионные батареи типа AA. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir HS-324 менее /strong, более . Зона обзора: 24° (В) x 18° (Ш) с 19-миллиметровым объективом. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Электронное увеличение: 2-кратное. Диапазон рабочих температур: от -20 до +60°C.

FLIR HS-324-Pro

835 120 руб.

менее strong, более Портативная тепловизионная камера Flir HS-324-Pro с объективом 19 мм и зоной обзора 24°, с возможностью записи видео и фото. Наблюдения за человеком. Обнаружение на расстоянии: 450 м. Распознавание на расстоянии: 112 м. Идентификация на расстоянии: 56 м. менее /strong, более . Тепловизоры серии H- это портативные ударопрочные камеры, класс защиты IP67, формирующие четкое изображение в ночное время. С помощью тепловизора H-324 можно разглядеть объект в толной темноте, сквозь дым и листву. Термограф создает четкое изображение с разрешением 320 x 340 пикселей, на которых видны мельчайшие детали. Тепловизор версии Pro, способен записывать видеоролики с полной частотой кадров в формате MPEG-4. Карта памяти SD емкостью 1Гб вмещает до 2-х часов видеозаписи. Для увеличения дальности тепловизор HS-324-Pro может оснащаться 2-кратным экстендером с зоной обзора 12°. Тепловизор работает безшумно, закрывающийся оптический окуляр позволяет оператору оставаться незамеченным. Прибор работает от 4-х аккумуляторных батарей типа NiMN AA. Также для прибора подойдут обычные щелочные или литий-ионные батареи типа AA. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir HS-324-Pro менее /strong, более . Зона обзора: 24° (В) x 18° (Ш) с 19-миллиметровым объективом. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Диапазон рабочих температур: от -20 до +60°C.

FLIR PTZ-35x140MS

16 800 000 руб.

менее strong, более Тепловизионная система PTZ-35x140MS менее /strong, более , это мощная и гибкая многоканальная система видеонаблюдения на скоростном и точном поворотном устройстве с 2-мя тепловизионными каналами и одним видеоканалом. Система имеет два тепловизора, что обеспечивает получение тепловизионного изображения высокого разрешения в поле зрения 5°, которое вложено внутрь изображения, получаемого широким полем зрения 20°. Тепловизоры и видеокамера установлены в специальный корпус с возможностью его прецизионного панорамирования/наклона при скорости поворота до 120° в секунду. Система может функционировать автономно или работать в сети, используя интерфейсы Nexus или Pelco-D.

FLIR PTZ-50MS

4 320 000 руб.

менее strong, более Тепловизионная система PTZ-50MS менее /strong, более , это компактная двуканальная система видеонаблюдения на скоростном и точном поворотном устройстве с тепловизионным каналом и видеоканалом. В системе PTZ-50MS имеется высокочувствительный тепловизор и ТВ камера, позволяющая наблюдать за объектами на большом расстоянии (26-кратное оптическое и 12-кратное цифровое увеличение). Такая камера может работать в режиме низкой освещенности (чувствительность 0,2 лк). Система PTZ-50MS имеет небольшое и надежное поворотное устройство. Управление работой осуществляется посредством интерфейса, компьютера или джойстика.

FLIR SR-19

1 260 000 руб.

менее strong, более Тепловизионная камера Flir SR-19 менее /strong, более экономичная, фиксировано монтируемая камера для создания тепловых изображений. Тепловизор обеспечивает четкое, чистое тепловизионное изображение в абсолютной темноте, легком тумане и задымленности. В основу данных устройств положены усовершенствованные технологии обработки изображений компании Flir, обеспечивающие безупречную контрастность в независимости от движения объекта. В отличие от других систем видеонаблюдения, которым нужен хоть минимальный источник света, системам SR абсолютно не нужно освещение. менее strong, более Четкое изображение 320 x 340 пикселей менее /strong, более . SR-19 обеспечивает яркость и чистоту термальных изображений с расширением 320 x 340 пикселей, что позволяет разглядеть даже мельчайшие детали. Усовершенствованное ПО дает возможность получать четкие изображения без необходимости корректировки оператором. менее strong, более Различные объективы, для различных целей менее /strong, более . Длиннофокусные объективы имеют более узкий угол обзора и в тоже время дают возможность видеть предметы на более удаленных расстояниях. SR-19 оборудована 19 мм объективом, с максимальным углом обзора 36°. SR-35 оборудована 35 мм объективом, с максимальным



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

углом обзора 20°. SR-50 оборудована 50 мм объективом, с максимальным углом обзора 14°. SR-100 оборудована 100 мм объективом, с максимальным углом обзора 7°. менее strong, более Легкость установки FLIR SR-19 менее /strong, более . Камера может с легкостью соединяться с питанием и интерфейсом существующей охранной системы. Видеоизображения с разрешением 320 x 340 пикселей могут воспроизводиться практически любым дисплеем, способным отображать композитный видеосигнал. менее strong, более Камера Flir SR-19 разработана специально для жестких условий окружающей среды менее /strong, более . SR-19 необычайно устойчива к воздействию окружающей среды. Корпус защищен в соответствии с международными стандартами Mil-Std-810E и IP66, против попадания влаги и воды. Объектив тепловизора SR-19 оснащен встроенным обогревателем, что очищает объектив от инея и снега. менее strong, более Простота использования тепловизора Flir SR-19 менее /strong, более . Тепловизионная камера FLIR проста в использовании и оператор не нуждается в предварительном обучении.

Раздел: Промышленные

FLIR E60bx

1 037 880 руб.

менее strong, более Flir E60 тепловизор с высочайшей тепловой чувствительностью 45 мК менее /strong, более существенно помогающей в детальной термографии строительных сооружений. При необходимости работы тепловизором с многоэтажными зданиями, существует возможность дооснащения Flir E60 теле- или широкоугольным объективом. Встроенная цифровая камера E60bx 3.1 Mpixel позволяет делать высококачественные снимки, что значительно упрощает дальнейший анализ полученных тепловых и реальных изображений. Также тепловизор flir имеет лазерный целеуказатель и функцию отображения поверхности влажности. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E60bx менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +120°C. Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Размер экрана: 3,5" LCD, 320 x 240. Тепловая чувствительность: менее 0,045 °C (45 мК NETD). Оптическое поле зрения (стандартный объектив): 25° x 19°. Минимальное фокусное расстояние (стандартный объектив): 0,4 м. Возможность дооснащения телеобъективом: Да. Оптическое поле зрения (телеобъектив): 15°. Минимальное фокусное расстояние (телеобъектив): 30 мм. Фокусировка: ручная. Цветовая палитра (количество вариантов): 6. Режимы визуализации: Термограммы, галерея уменьшенных изображений, картинка в картинке. Изменение излучательной способности: нет. Отображение поверхности влажности: да. Наличие фотокамеры: Да. Устройство хранения данных: microSD 2Gb. Коммуникационные порты: USB-mini, USB-A, Композитный видеовход, Bluetooth®, WiFi. Пыле- и влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -15 до +50°C. Габариты: 246 x 215; 97 x 215; 184 мм. Вес: 825 г.

FLIR T365

2 494 135 руб.

менее strong, более Промышленный тепловизор Flir T365 с функцией "Картинка в картинке" и сенсорным дисплеем менее /strong, более разработана для профессионалов, выполняющих обследования электрического и механического оборудования. Тепловизионная камера измеряет температуру до +650°C и имеет ряд полезных функций такие как вывод моментальных отчетов, периодическое сохранение и видеозапись цифровой видеокамерой. Новейший интерфейс пользователя включает возможность введения речевых аннотаций с использованием обычной головной гарнитуры. Это первая тепловизионная камера Flir, которая обладает сенсорным многофункциональным дисплеем. Это позволяет пользователю выполнять текстовые аннотации, эскизы и маркировку непосредственно на экране, используя стилус. Сверх этого, управление меню и программой осуществляется быстро и легко. менее strong, более Технические характеристики тепловизора FLIR T365 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +650°C. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма (89 мм). Тепловая чувствительность: менее 0,05 °C при 25 °C (50 мК NETD). Время работы от одной зарядки аккумулятора: 4 часа непрерывной работы. Габаритные размеры прибора: 106 мм x 201 мм x 125 мм. Вес: 0,88 кг, включая батарею и 19 объектив. Цифровая видеокамера: цифровая камера 3,1 мегапикселей со светодиодной подсветкой. Лазерный указатель. Copy to USB. Текст, голосовые комментарии: через кабель. Поток IR видео. Увеличение: 4- кратный цифровой зум. Картинка в картинке (изменение размера). Thermal Fusion. Мгновенные отчеты.

FLIR T425

3 120 211 руб.

менее strong, более Промышленный тепловизор Flir T425 с функцией "Картинка в картинке" и сенсорным дисплеем менее /strong, более разработана для профессионалов, выполняющих обследования электрического и механического оборудования. Тепловизионная камера измеряет температуру до +1200°C и имеет ряд полезных функций такие как вывод моментальных отчетов, периодическое сохранение и видеозапись цифровой видеокамерой. Новейший интерфейс пользователя включает возможность введения речевых аннотаций с использованием обычной головной гарнитуры. Это первая тепловизионная камера Flir, которая обладает сенсорным многофункциональным дисплеем. Это позволяет пользователю выполнять текстовые аннотации, эскизы и маркировку непосредственно на экране, используя стилус. Сверх этого, управление меню и программой осуществляется быстро и легко. менее strong, более Технические характеристики тепловизора FLIR T425 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +1200°C. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма (89 мм). Тепловая чувствительность: менее 0,05 °C при 25 °C (50 мК NETD). Время работы от одной зарядки аккумулятора: 4 часа непрерывной работы. Габаритные размеры прибора: 106 мм x 201 мм x 125 мм. Вес: 0,88 кг, включая батарею и 19 объектив. Цифровая видеокамера: цифровая камера 3,1 мегапикселей со светодиодной подсветкой. Лазерный указатель. Copy to USB. Текст, голосовые комментарии: через Bluetooth™. Поток IR видео. Увеличение: 8- кратный цифровой зум. Картинка в картинке (масштабируемая). Thermal Fusion. Поддержка обзора. Мгновенные отчеты. Периодическое устройство запоминания изображения. Mpeg4 видео режим.

Fluke Ti-55

По запросу



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Тепловизор Fluke Ti-55 менее /strong, более выбор для профессионалов, когда требуется максимальная чувствительность и высококачественные изображения. В них применены датчики размерами 320 x 240 пикселей, обеспечивающие минимальную для этой области техники шумовую тепловую чувствительность ($0,05\text{ }^{\circ}\text{C NETD}$) для получения четких, высококачественных изображений. Тепловизор помогает легко выделить компоненты с возможными неисправностями и безошибочно определить участки, нуждающиеся в ремонте в первую очередь. Имеет 5 режимов просмотра изображений. Full IR (Полный ИК), функция Picture-in-picture ("Кадр в кадре"), позволяет скомбинировать инфракрасное и видимое изображения в любом соотношении и создавать детализированное изображение для оптимизации процесса локализации неисправностей, автоматическое составление отчетов и контроль изображений, программное обеспечение Fluke SmartView. менее strong, более Технические отличия тепловизора Fluke Ti-55: менее /strong, более . Диапазон измерения: от $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+650\text{ }^{\circ}\text{C}$. Матрица: 320 x 240. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК. Камера видимого изображения: 1280 x 1024 пикселей, полноцветная камера.

Fluke Ti110

По запросу

менее strong, более Fluke Ti110 тепловизор для промышленности менее /strong, более разработан специально для работы в промышленном секторе. Тепловизоры серии Tixxx- это самые удобные, легкие, прочные и простые в использовании профессиональные приборы. Термограф Ti110 направлен на быстрое решение промышленных задач в тяжелых условиях, имеет небольшую массу, компактный размер и высокую прочность. Сочетание в приборе Флюк самых новейших функций и революционных систем значительно ускоряет процесс обследования электротехнического и механического промышленного оборудования. . менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti110 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до $+250\text{ }^{\circ}\text{C}$. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ или 2 % (при номинальной температуре $25\text{ }^{\circ}\text{C}$, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: система фокусировки IR-OptiFlex (читайте описание функции). Изображение: полностью ИК изображение, режим "кадр-в-кадре", полностью видимое изображение, цветовая сигнализация. Лазерный указатель: да. Фонарик: да. Режим видеозаписи: AVI с кодированием MPEG. Звуковая аннотация: да (60 секунд). Элемент питания: 1 прочная литиево-ионная батарея с индикацией заряда (работа более 4 часов). Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Вес: 0,726 кг.

Fluke Ti125

По запросу

менее strong, более Fluke Ti125 тепловизор для промышленности менее /strong, более разработан специально для работы в промышленном секторе. Тепловизоры серии Tixxx- это самые удобные, легкие, прочные и простые в использовании профессиональные приборы. Термограф Ti125 направлен на быстрое решение промышленных задач в тяжелых условиях, имеет небольшую массу, компактный размер и высокую прочность. Сочетание в приборе Флюк самых новейших функций и революционных систем значительно ускоряет процесс обследования электротехнического и механического промышленного оборудования. Модель Ti125 является самым удобным в использовании профессиональным тепловизором серии Tixxx. Флюк Ti125 сохранил все преимущества модели Ti110: теперь он располагает также увеличенным температурным диапазоном, функцией многорежимной видеозаписи и возможностью регистрировать радиометрические данные. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti125 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до $+350\text{ }^{\circ}\text{C}$. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ или 2 % (при номинальной температуре $25\text{ }^{\circ}\text{C}$, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: система фокусировки IR-OptiFlex (читайте описание функции). Изображение: полностью ИК изображение, режим "кадр-в-кадре", полностью видимое изображение, AutoBlend (реальное изображение с полупрозрачным наложением ИК-изображения), цветовая сигнализация. Лазерный указатель: да. Фонарик: да. Режим видеозаписи: AVI с кодированием MPEG и и IS3 с радиометрическими данными. Поток видео (видео в режиме реального времени): вывод видео через USB. Звуковая аннотация: да (60 секунд). Элемент питания: 2 прочных литиево-ионных батареи с индикацией заряда (работа более 4 часов каждая). Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Вес: 0,726 кг.

Fluke Ti200 (арт. 4335298)

832 000 руб.

менее strong, более Промышленный тепловизор Fluke Ti200 с матрицей 200 x 150, с уникальной системой фокусировки LaserSharp, с функцией записи видео и беспроводной передачей данных на ПК, iPad и iPhone менее /strong, более . менее strong, более Fluke Ti200 высокоэффективный тепловизор для промышленного сектора менее /strong, более представляет собой, как и все продукты Fluke, высококлассный, надежный и точный измерительный прибор. Инновационная система фокусировки LaserSharp- это основная особенность данного тепловизора, так как точная фокусировка является одним из основных параметров при тепловизионном обследовании. При помощи этой системы, получить идеально сфокусированный снимок, не составит никакого труда, Вам необходимо просто нажать на кнопку фокусировки, навести лазер на исследуемый объект и отпустить кнопку. Помимо системы высокоточной фокусировки, тепловизор Fluke Ti200 оснащен рядом, оптимально скомбинированных, функций, таких как быстрая беспроводная передача данных на ПК, iPad и iPhone, беспроводная связь CNX, позволяющая проводить до 5 дополнительных измерений, уникальная функция Fluke IR-Fusion (совмещенное ИК и реальное изображение), функция видеозаписи, функция записи голосовых аннотаций, а также подключение дополнительных объективов для адаптации тепловизора к решению различных задач. Тепловизор Fluke Ti200- это шаг вперед, это усовершенствованный инструмент для четкого, надежного и качественного проведения измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti200 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до $+600\text{ }^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 75 мК. Разрешение матрицы: 200 x 150. Технология IR-Fusion: Да. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Да. Варианты отображения: ИК-изображение, реальное изображение, совмещенное изображение PIP. Фокусировка: автофокусировка LaserSharp и ручная фокусировка. Лазерный указатель: Да. Фонарик: Да. Запись голосовых комментариев: Да. Режим видеозаписи: Да. Рабочая температура: -10 до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: -20 до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 27,7 x 12,2 x 16,7 см. Вес: 1,04 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke Ti27

По запросу

менее strong, более Тепловизоры для промышленных и электротехнических задач менее /strong, более . менее strong, более Fluke Ti27 тепловизор менее /strong, более для применения в промышленности, для электрооборудования и решения задач управления технологическими процессами. Тепловизор Ti27 имеет специальную конструкцию для работы в самых суровых условиях, а так же обеспечивают превосходное качество изображения с простым интерфейсом для управления одной рукой. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti27 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 °C до +600 °C. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Дисплей: 240 x 180 пикселей. Тип зонда: Инфракрасный. Температура хранения: -20 до +50 °C. Рабочая температура: -10 до +50 °C. Тип батареи: Быстро заряжаемый, Li-ion аккумулятор, можно менять на месте обследования. Ресурс: 4 ч. Вес: 1,05 кг. Габариты: 27,7 x 12,2 x 17,0 см. Материал корпуса: ABS.

Fluke Ti29

По запросу

менее strong, более Тепловизоры для промышленных и электротехнических задач менее /strong, более . менее strong, более Fluke Ti29 тепловизор менее /strong, более для применения в промышленности, для электрооборудования и решения задач управления технологическими процессами. Тепловизор Ti29 имеет специальную конструкцию для работы в самых суровых условиях, а так же обеспечивают превосходное качество изображения с простым интерфейсом для управления одной рукой. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti29 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 °C до +600 °C. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Дисплей: 280 x 210 пикселей. Тип зонда: Инфракрасный. Температура хранения: -20 до +50 °C. Рабочая температура: -10 до +50 °C. Тип батареи: Быстро заряжаемый, Li-ion аккумулятор, можно менять на месте обследования. Ресурс: 4 ч. Вес: 1,05 кг. Габариты: 27,7 x 12,2 x 17,0 см. Материал корпуса: ABS.

Fluke Ti300 (арт. 4335314)

1 003 200 руб.

менее strong, более Промышленный тепловизор Fluke Ti300 с матрицей 240 x 180 с уникальной системой фокусировки LaserSharp, с функцией записи видео и беспроводной передачей данных на ПК, iPad и iPhone менее /strong, более . менее strong, более Fluke Ti300 высокоэффективный тепловизор для промышленного сектора менее /strong, более представляет собой, как и все продукты Fluke, высококлассный, надежный и точный измерительный прибор. Инновационная система фокусировки LaserSharp – это основная особенность данного тепловизора, так как точная фокусировка является одним из основных параметров при тепловизионном обследовании. При помощи этой системы, получить идеально сфокусированный снимок, не составит никакого труда, Вам необходимо просто нажать на кнопку фокусировки, навести лазер на исследуемый объект и отпустить кнопку. Помимо системы высокоточной фокусировки, тепловизор Fluke Ti300 оснащен рядом, оптимально скомбинированных, функций, таких как быстрая беспроводная передача данных на ПК, iPad и iPhone, беспроводная связь CNX, позволяющая проводить до 5 дополнительных измерений, уникальная функция Fluke IR-Fusion (совмещенное ИК и реальное изображение), функция видеозаписи, функция записи голосовых аннотаций, а также подключение дополнительных объективов для адаптации тепловизора к решению различных задач. Тепловизор Fluke Ti300 – это шаг вперед, это усовершенствованный инструмент для четкого, надежного и качественного проведения измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti300 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +600 °C. Погрешность: ± 2 °C $\pm 2\%$ от изм. значения. Температурная чувствительность (NETD): менее 50 мК. Разрешение матрицы: 240 x 180. Технология IR-Fusion: Да. Частота обновления кадров: 9 Гц. Встроенная цифровая камера: Да. Варианты отображения: ИК-изображение, реальное изображение, совмещенное изображение PIP. Фокусировка: автофокусировка LaserSharp и ручная фокусировка. Лазерный указатель: Да. Фонарик: Да. Запись голосовых комментариев: Да. Режим видеозаписи: Да. Рабочая температура: -10 до +50 °C. Температура хранения: -20 до +50 °C. Класс защиты корпуса: IP54. Габариты: 27,7 x 12,2 x 16,7 см. Вес: 1,04 кг.

Fluke Ti32

По запросу

менее strong, более Тепловизоры для промышленности менее /strong, более . менее strong, более Тепловизор FLUKE Ti32 менее /strong, более это новый тепловизор с разрешением 320 x 240, имеет четкое изображение и надежный корпус, приспособленный к самым тяжелым условиям. Тепловизор широко применяется в промышленности, для диагностики зданий, быстро находит и устраняет неполадки, до того как произойдет авария. Имеет две сменных литий-ионных аккумуляторных батареи. менее strong, более Отличительные черты тепловизора Флюк Ti32: менее /strong, более . 1. Просмотр содержимого памяти в виде пикторграмм. 2. Возможность выбора палитры повышенной контрастности Ultra-Contrast. 3. Форматы файлов .IS2, .BMP, и .JPG в тепловизоре. 4. Запатентованная технология Fluke IR-Fusion®, соединение ИК-изображения и реального изображения в одно. 5. Программное обеспечение SmartView® для анализа и составления отчетов. менее strong, более Сферы применения тепловизора Флюк Ti32: менее /strong, более . Тепловизор используется на промышленных предприятиях, в коммерческих, офисных зданиях, школах, больницах, жилых зданиях, коммунальных предприятиях электро- и водоснабжения. менее strong, более Технические отличия тепловизора ФЛЮК Ti32: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -20 оС до +600 оС. Матрица: 320 X 240. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Фотокамера видимого изображения: 2,0 мегапикселя (для промышленного применения).

Fluke Ti9 Electrical

По запросу

менее strong, более Тепловизор для электрооборудования менее /strong, более . менее strong, более Тепловизор ФЛЮК Ti9 Electrical менее /strong, более простой и ударопрочный инструмент, для каждодневной работы. Может делать реальные снимки, что значительно облегчает измерения. менее strong, более Отличительные черты тепловизора FLUKE Ti9 Electrical: менее /strong, более . 1. Возможность подготовки термографических отчетов с



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

помощью ПО SmartView. 2. ПО SmartView можно ставить на неограниченное количество компьютеров, без лицензии. 3. Встроенная фотокамера (640x480). 4. Класс защиты IP54, водо- и пыленепроницаемый корпус. менее strong, более Технические отличия тепловизора Fluke Ti9 Electrical: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -20 °C до +250 °C; Матрица: 160 x 120. Тепловая чувствительность (NETD): 200 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность.

Guide Sensmart H2

289 880 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart H2 с детектором 256 x 192 менее /strong, более , 5-мегапиксельной камерой с видимым освещением и 5 режимам фокусировки. Модель тепловизора Guide Sensmart H2 внесена в Госреестр СИ под № 91351-24. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart H2 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип детектора: 256x192 при 12 мкм, VOx. Суперразрешение до 512x384. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5-14 мкм. менее li, более Частота кадров: 30 Гц/ 9 Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 10,5 мм. менее li, более FOV: 25°x19°. Пространственное разрешение IFOV: 1.70 mrad. менее li, более Цифровой зум: от 1.1x до 8x. менее li, более Режим фокусировки: Ручная / Автоматическая / Сенсорная автофокусировка / Непрерывная автофокусировка. менее /u1, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее u1, более менее li, более Экран: 4,3-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. 800x480 пикселей. менее li, более Цифровая камера: 5 Мп. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон температур: -40°C-150°C, 0°C-650°C (автопереключение). менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: Проанализированная цель Пятно x5; 5, Линия x5; 5, Площадь x5; 5. менее /u1, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее u1, более менее li, более Локальное хранилище (64 Гб). Внешняя SD-карта (64 Гб и до 256 Гб). менее li, более Формат изображения: JPG с информацией о температуре. Формат видео: MP4 (без информации о температуре); Irgd (с информацией о температуре). менее /u1, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее u1, более менее li, более Type-C, слот для SD-карты, Wi-Fi. менее /u1, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип батареи: Литий-ионная аккумуляторная батарея. менее li, более Время работы: 8805; 5 ч. менее /u1, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее u1, более менее li, более Температура эксплуатации: -20°C~+50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS, KCC, Anatel, Испытание на влажное нагревание, Испытание на вибрацию, Ударное испытание, Испытание на удар, UN38.3, MSDS. менее li, более Вес: 1,15 кг. менее li, более Размер: 292 мм x125 мм x125 мм. менее /u1, более

Guide Sensmart H3

499 990 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart H3 с детектором 320 x 240 менее /strong, более , 5-мегапиксельной камерой с видимым освещением и 5 режимам фокусировки. Модель тепловизора Guide Sensmart H3 внесена в Госреестр СИ под № 91351-24. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart H3 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип детектора: 320x240 при 12 мкм, VOx. Суперразрешение до 640x480. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5-14 мкм. менее li, более Частота кадров: 30 Гц/ 9 Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 10,5 мм. менее li, более FOV: 25°x19°. Пространственное разрешение IFOV: 1.36 mrad. менее li, более Цифровой зум: от 1.1x до 8x. менее li, более Режим фокусировки: Ручная / Автоматическая / Сенсорная автофокусировка / Непрерывная автофокусировка. менее /u1, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее u1, более менее li, более Экран: 4,3-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. 800x480 пикселей. менее li, более Цифровая камера: 5 Мп. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон температур: -40°C-150°C, 0°C-650°C (автопереключение). дополнительно от 500 °C до 2000 °C (требуется высокотемпературный объектив). менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: Проанализированная цель Пятно x5; 8, Линия x5; 8, Площадь x5; 8. менее /u1, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее u1, более менее li, более Локальное хранилище (64 Гб). Внешняя SD-карта (64 Гб и до 256 Гб). менее li, более Формат изображения: JPG с информацией о температуре. Формат видео: MP4 (без информации о температуре); Irgd (с информацией о температуре). менее /u1, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее u1, более менее li, более Type-C, слот для SD-карты, Wi-Fi, Bluetooth 5.0. менее /u1, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип батареи: Литий-ионная аккумуляторная батарея. менее li, более Время работы: 8805; 5 ч. менее /u1, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее u1, более менее li, более Температура эксплуатации: -20°C~+50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS, KCC, Anatel, Испытание на влажное нагревание, Испытание на вибрацию, Ударное испытание, Испытание на удар, UN38.3, MSDS. менее li, более Вес: 1,15 кг. менее li, более Размер: 292 мм x125 мм x125 мм. менее /u1, более

Guide Sensmart H3-Plus

По запросу

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart H3+ с детектором 384 x 288 менее /strong, более , 5-мегапиксельной камерой с видимым освещением и 5 режимам фокусировки. Модель тепловизора Guide Sensmart H3+ внесена в Госреестр СИ под № 91351-24. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart H3+ менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип детектора: 320x240 при 12 мкм, VOx. Суперразрешение до 768x576. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5-14 мкм. менее li, более Частота кадров: 30 Гц/ 9 Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 10,5 мм. менее li, более FOV: 25°x19°. Пространственное разрешение IFOV: 1.13 mrad. менее li, более Цифровой зум: от 1.1x до 10x. менее li, более Режим фокусировки: Ручная / Автоматическая / Сенсорная автофокусировка / Непрерывная автофокусировка. менее /u1, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее u1, более менее li, более Экран: 4,3-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. 800x480 пикселей. менее li, более Цифровая камера: 8 Мп. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -40°C-150°C, 0°C-650°C (автопереключение). дополнительно от 500 ° C до 2000 ° C (требуется высокотемпературный объектив). менее li, более Точность: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ or $\pm 2\%$. менее li, более Точка измерения: Проанализированная цель Пятно × 10, Линия × 10, Площадь × 10. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее ul, более менее li, более Локальное хранилище (64 ГБ). Внешняя SD-карта (64 ГБ и до 256 ГБ). менее li, более Формат изображения: JPG с информацией о температуре. Формат видео: MP4 (без информации о температуре); Irgd (с информацией о температуре). менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Type-C, слот для SD-карты, Wi-Fi, Bluetooth 5.0. менее /ul, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Литий-ионная аккумуляторная батарея. менее li, более Время работы: ≥ 5 ч. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -20°C~+50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS, KCC, Anatel, Испытание на влажное нагревание, Испытание на вибрацию, Ударное испытание, Испытание на удар, UN38.3, MSDS. менее li, более Вес: 1,15 кг. менее li, более Размер: 292 мм × 125 мм × 125 мм. менее /ul, более

Guide Sensmart H4

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart H4 с детектором 480 x 360 менее /strong, более , 5-мегапиксельной камерой с видимым освещением и 5 режимам фокусировки. Модель тепловизора Guide Sensmart H4 внесена в Госреестр СИ под № 91351-24. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart H4 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 480×360 при 12мкм, V0x. Суперразрешение до 960×720. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5~14 мкм. менее li, более Частота кадров: 30Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 17,7 мм. менее li, более FOV: 25°×19°. Пространственное разрешение IFOV: 0.91 mrad. менее li, более Цифровой зум: от 1.1x до 16x. менее li, более Режим фокусировки: Ручная / Автоматическая / Сенсорная автофокусировка / Непрерывная автофокусировка. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 4,3-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. 800×480 пикселей. менее li, более Цифровая камера: 8 Мп. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -40°C-150°C, 0°C-650°C (автопереключение). дополнительно от 500 ° C до 2000 ° C (требуется высокотемпературный объектив). менее li, более Точность: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ or $\pm 2\%$. менее li, более Точка измерения: Проанализированная цель Пятно × 12, Линия × 12, Площадь × 12. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее ul, более менее li, более Локальное хранилище (64 ГБ). Внешняя SD-карта (64 ГБ и до 256 ГБ). менее li, более Формат изображения: JPG с информацией о температуре. Формат видео: MP4 (без информации о температуре); Irgd (с информацией о температуре). менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Type-C, слот для SD-карты, Wi-Fi, Bluetooth 5.0. менее /ul, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Литий-ионная аккумуляторная батарея. менее li, более Время работы: ≥ 4 ч. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -20°C~+50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS, KCC, Anatel, Испытание на влажное нагревание, Испытание на вибрацию, Ударное испытание, Испытание на удар, UN38.3, MSDS. менее li, более Вес: 1,15 кг. менее li, более Размер: 292 мм × 125 мм × 125 мм. менее /ul, более

Guide Sensmart H6

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart H6 с детектором 384 x 288 менее /strong, более , 5-мегапиксельной камерой с видимым освещением и 5 режимам фокусировки. Модель тепловизора Guide Sensmart H6 внесена в Госреестр СИ под № 91351-24. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart H6 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 640×480 при 12мкм, V0x. Суперразрешение до 1280×960. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5~14 мкм. менее li, более Частота кадров: 30Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 40 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 17,7 мм. менее li, более FOV: 25°×19°. Пространственное разрешение IFOV: 0.68 mrad. менее li, более Цифровой зум: от 1.1x до 20x. менее li, более Режим фокусировки: Ручная / Автоматическая / Сенсорная автофокусировка / Непрерывная автофокусировка. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 4,3-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. 800×480 пикселей. менее li, более Цифровая камера: 13 Мп. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -40°C-150°C, 0°C-650°C (автопереключение). дополнительно от 500 ° C до 2000 ° C (требуется высокотемпературный объектив). менее li, более Точность: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ or $\pm 2\%$. менее li, более Точка измерения: Проанализированная цель Пятно × 16, Линия × 16, Площадь × 16. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее ul, более менее li, более Локальное хранилище (64 ГБ). Внешняя SD-карта (64 ГБ и до 256 ГБ). менее li, более Формат изображения: JPG с информацией о температуре. Формат видео: MP4 (без информации о температуре); Irgd (с информацией о температуре). менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Type-C, слот для SD-карты, Wi-Fi, Bluetooth 5.0. менее /ul, более . менее b, более Питание менее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Литий-ионная аккумуляторная батарея. менее li, более Время работы: ≥ 5 ч. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатации менее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -20°C~+50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS, KCC, Anatel, Испытание на влажное нагревание, Испытание на вибрацию, Ударное испытание, Испытание на удар, UN38.3, MSDS. менее li, более Вес: 1,15 кг. менее li, более Размер: 292 мм × 125 мм × 125 мм. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Раздел: Строительные

FLIR E30bx

[По запросу](#)

менее strong, более Flir E30 самая простая модель тепловизора серии Емеее /strong, более имеет яркий дисплей и отлично подходит для работы с небольшими строительными сооружениями. Тепловизор имеет лазерный целеуказатель и функцию отображения поверхности влажности. Flir E30 измеряет температуру в диапазоне от -20 до +120 °C. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E30bx менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 °C до +120 °C. Точность: ± 2 °C или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 160 x 120 пикселей. Размер экрана: 3,5" LCD, 320 x 240. Тепловая чувствительность: менее 0,1 °C при 25 °C (100 мК NETD). Оптическое поле зрения (стандартный объектив): 25° x 19°. Минимальное фокусное расстояние (стандартный объектив): 0,4 м. Возможность дооснащения телеобъективом: Нет. Фокусировка: ручная. Цветовая палитра (количество вариантов): 6. Изменение излучательной способности: нет. Отображение поверхности влажности: да. Пыле- и влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -15 до +50 °C. Габариты: 246 x 97 x 184 мм. Вес: 825 г.

Fluke TiR

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для обследования зданий менее /strong, более . менее strong, более Строительный тепловизор Fluke TiR менее /strong, более идеально подходят для обследования ограждающих конструкций зданий, обнаружения мест проникновения влаги, устранения дефектов, общей проверки и обследования кровли. При помощи технологии IR-Fusion, два изображения, реальное цифровое и ИК-изображение, совмещаются воедино, для более точного измерения. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений под №-38603-08. менее strong, более Отличительные черты тепловизора Fluke TiR: менее /strong, более . 1. Функция IR-Fusion®, совмещение двух изображений. 2. Ударопрочен, пыле- и водостоек, степень защиты IP54. 3. Цветной ландшафтный ЖК-дисплей VGA (640x480) размером 9,1 см (3,6 дюйма). менее strong, более Технические отличия тепловизора Fluke TiR: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -20 °C до +100 °C. Матрица: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК. Камера видимого изображения: 1,3 мегапиксела.

Fluke TiR1

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для диагностики зданий менее /strong, более . менее strong, более Тепловизор Fluke TiR1 менее /strong, более идеально подходят для обследования ограждающих конструкций зданий, обнаружения мест проникновения влаги, устранения дефектов, общей проверки и обследования кровли. При помощи технологии IR-Fusion, два изображения, реальное цифровое и ИК-изображение, совмещаются воедино, для более точного измерения. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений под №-38603-08. менее strong, более Отличительные черты тепловизора Fluke TiR1: менее /strong, более . 1. Функция IR-Fusion®, совмещение двух изображений. 2. Ударопрочен, пыле- и водостоек, степень защиты IP54. 3. Цветной ландшафтный ЖК-дисплей VGA (640x480) размером 9,1 см (3,6 дюйма). менее strong, более Технические отличия тепловизора Fluke TiR1: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -20 °C до +100 °C. Матрица: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 70 мК. Камера видимого изображения: 1,3 мегапиксела.

Fluke TiR110

[По запросу](#)

менее strong, более Fluke TiR110 тепловизор для строительства менее /strong, более разработан специально для диагностики состояния зданий. Тепловизоры серии Tixxx- это самые удобные, легкие, прочные и простые в использовании профессиональные приборы. Термограф TiR110 направлен на быстрое решение строительных задач в тяжелых условиях, имеет небольшую массу, компактный размер и высокую прочность. Сочетание в приборе Флюк самых новейших функций и революционных систем позволяет строителям быстрее находить проблемы, а подрядчикам- расширять спектр услуг и развивать бизнес. менее strong, более Технические характеристики Fluke TiR110 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +150 °C. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: система фокусировки IR-OptiFlex (читайте описание функции). Изображение: полностью ИК изображение, режим "кадр-в-кадре", полностью видимое изображение, цветовая сигнализация. Лазерный указатель: да. Фонарик: да. Режим видеозаписи: AVI с кодированием MPEG. Звуковая аннотация: да (60 секунд). Элемент питания: 1 прочная литиево-ионная батарея с индикацией заряда (работа более 4 часов). Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Вес: 0,726 кг.

Fluke TiR125

[По запросу](#)

менее strong, более Fluke TiR125 тепловизор для строительства менее /strong, более разработан специально для диагностики состояния зданий. Тепловизоры серии Tixxx- это самые удобные, легкие, прочные и простые в использовании профессиональные приборы. Термограф TiR125 направлен на быстрое решение строительных задач в тяжелых условиях, имеет небольшую массу, компактный размер и высокую прочность. Сочетание в приборе Флюк самых новейших функций и революционных систем позволяет строителям быстрее находить проблемы, а подрядчикам- расширять спектр услуг и развивать бизнес. Модель TiR125 является самым удобным в использовании профессиональным тепловизором серии Tixxx. Флюк TiR125 сохранил все преимущества модели TiR110: теперь он располагает также увеличенным температурным диапазоном, функцией многократной видеозаписи и возможностью регистрировать радиометрические данные. менее strong, более Технические характеристики Fluke TiR125 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +150 °C. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

чувствительность. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2 % (при номинальной температуре 25°C , выбирается большее значение). Механизм фокусировки: система фокусировки IR-OptiFlex (читайте описание функции). Изображение: полностью ИК изображение, режим "кадр-в-кадре", полностью видимое изображение, AutoBlend (реальное изображение с полупрозрачным наложением ИК-изображения), цветовая сигнализация. Лазерный указатель: да. Фонарик: да. Режим видеозаписи: AVI с кодированием MPEG и H.264 с радиометрическими данными. Поток видео (видео в режиме реального времени): вывод видео через USB. Звуковая аннотация: да (60 секунд). Элемент питания: 2 прочных литиево-ионных батареи с индикацией заряда (работа более 4 часов каждая). Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Вес: 0,726 кг.

Fluke TiR27

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для обследования зданий менее strong, более . менее strong, более Fluke TiR27 тепловизор менее strong, более для обследования зданий, энергоаудитов, а так же решения задач по обслуживанию зданий. Тепловизор TiR27 имеет специальную конструкцию для работы в самых суровых условиях, а так же обеспечивают превосходное качество изображения с простым интерфейсом для управления одной рукой. менее strong, более Технические характеристики Fluke TiR27 менее strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до $+150^\circ\text{C}$. Тепловая чувствительность: (NETD) 45 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2 % (при номинальной температуре 25°C , выбирается большее значение). Дисплей: 240 x 180 пикселей. Тип зонда: Инфракрасный. Температура хранения: -20 до $+50^\circ\text{C}$. Рабочая температура: -10 до $+50^\circ\text{C}$. Тип батареи: Быстро заряжаемый, Li-ion аккумулятор, можно менять на месте обследования. Ресурс: 4 ч. Вес: 1,05 кг. Габариты: 27,7 x 12,2 x 17,0 см. Материал корпуса: ABS.

Fluke TiR29

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для обследования зданий менее strong, более . менее strong, более Fluke TiR29 тепловизор менее strong, более для обследования зданий, энергоаудитов, а так же решения задач по обслуживанию зданий. Тепловизор TiR29 имеет специальную конструкцию для работы в самых суровых условиях, а так же обеспечивают превосходное качество изображения с простым интерфейсом для управления одной рукой. менее strong, более Технические характеристики Fluke TiR29 менее strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до $+150^\circ\text{C}$. Тепловая чувствительность: (NETD) 45 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2 % (при номинальной температуре 25°C , выбирается большее значение). Дисплей: 280 x 210 пикселей. Тип зонда: Инфракрасный. Температура хранения: -20 до $+50^\circ\text{C}$. Рабочая температура: -10 до $+50^\circ\text{C}$. Тип батареи: Быстро заряжаемый, Li-ion аккумулятор, можно менять на месте обследования. Ресурс: 4 ч. Вес: 1,05 кг. Габариты: 27,7 x 12,2 x 17,0 см. Материал корпуса: ABS.

Fluke TiR32

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для диагностики зданий менее strong, более . менее strong, более Строительный тепловизор Fluke TiR32 менее strong, более обладает высоким разрешением, создан для профессионалов, мгновенно обнаруживает места тепловых утечек, областей где возможен рост грибка. Может выявлять даже самые малейшие отклонения температуры. Технология Fluke IR-Fusion® позволяет выравнивать визуальное и инфракрасное изображение (коррекция параллакса). менее strong, более Отличительные черты тепловизора ФЛЮК TiR32: менее strong, более . 1. Интуитивное понятное меню. 2. Возможность записи голосовых комментариев при измерении (сохраняются в памяти, вместе с изображениями). 3. Ударопрочен, пыле- и водостоек, степень защиты IP54. менее strong, более Технические отличия тепловизора Fluke TiR32: менее strong, более . Диапазон измерения: От -20°C до $+150^\circ\text{C}$. Матрица: 320 X 240. Тепловая чувствительность: (NETD) 50 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Камера видимого изображения: 2,0 мегапикселя.

Fluke TiRx Inspector

[По запросу](#)

менее strong, более Тепловизор для обследования зданий менее strong, более . менее strong, более Тепловизор Fluke TiRx Inspector менее strong, более простой прибор, который легко определяет проблемные участки зданий и места теплопотерь. Полученное изображение выводится на ЖК экран. Идеально подходит для инспекции зданий, промышленных измерений, быстрой проверки стен и крыш, обнаруживает утечки тепла в системах отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, утечки воды из водопроводов и систем отопления. менее strong, более Отличительные черты тепловизора FLUKE TiRx Inspector: менее strong, более . 1. Цветной ландшафтный ЖК-дисплей VGA (640x480) размером 9,1 см (3,6 дюйма). 2. Возможность создания профессиональных отчетов. 3. Обнаруживает даже самую незначительную разность температур. менее strong, более Технические отличия тепловизора ФЛЮК TiRx Inspector: менее strong, более . Диапазон измерения: От -20°C до $+100^\circ\text{C}$. Матрица: 160 x 120. Тепловая чувствительность (NETD): 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность.

Testo 876 (арт. 0560 8761)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 876 тепловизор в виде видеокамеры с поворотным дисплеем менее strong, более позволяет при проведении измерений поворачивать дисплей под наиболее удобный угол зрения, получая обзор самых труднодоступных мест. С тепловизором Testo можно в несколько раз сократить затраты на ремонт, например напольного отопления, без разрушения, термограф точно находит место утечки тепла. Также термографы 876 идеально подходят для диагностики качества строительства и выбора оптимальных мер для устранения дефектов. Тепловизионные камеры testo 876 находят свое применение и в промышленности, например для проверки работы электрооборудования с легкостью находят проблемные участки перегрева оборудования. При контроле за уровнем заполнения и герметичностью резервуаров с жидкостью тепловизор станет незаменимым помощником. менее strong, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

strong, более Технические характеристики тепловизора Testo 876 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до 280°C. Разрешение матрицы: 160 x 120 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма LCD с разрешением 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 80 мК NETD. Скорость захвата кадров: 9 в секунду. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4 часов. Габаритные размеры прибора: 210 x 85 x 97 мм. Вес: 900 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- дооснащение технологией SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 160 x 120 пикселей генерируются в 320 x 240 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806-стоимость 14 900 рублей. менее /strong, более

Testo 876-Profi

По запросу

менее strong, более Testo 876 тепловизор в виде видеокамеры с поворотным дисплеем менее /strong, более позволяет при проведении измерений поворачивать дисплей под наиболее удобный угол зрения, получая обзор самых труднодоступных мест. С тепловизором Testo можно в несколько раз сократить затраты на ремонт, например напольного отопления, без разрушения, термограф точно находит место утечки тепла. Также термографы 876 идеально подходят для диагностики качества строительства и выбора оптимальных мер для устранения дефектов. Тепловизионные камеры testo 876 находят свое применение и в промышленности, например для проверки работы электрооборудования с легкостью находят проблемные участки перегрева оборудования. При контроле за уровнем заполнения и герметичностью резервуаров с жидкостью тепловизор станет незаменимым помощником. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Testo 876 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до 280°C. Разрешение матрицы: 160 x 120 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма LCD с разрешением 320 x 240 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 80 мК NETD. Скорость захвата кадров: 9 в секунду. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4 часов. Габаритные размеры прибора: 210 x 85 x 97 мм. Вес: 900 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- дооснащение технологией SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 160 x 120 пикселей генерируются в 320 x 240 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806-стоимость 14 900 рублей. менее /strong, более

Раздел: Универсальные

FLIR E40bx

592 800 руб.

менее strong, более Flir E40 тепловизор с высочайшей тепловой чувствительностью 45 мК менее /strong, более существенно помогающей в детальной термографии строительных сооружений. При необходимости работы тепловизором с многоэтажными зданиями, существует возможность дооснащения Flir E40 теле- или широкоугольным объективом. Встроенная цифровая камера E40bx 3.1 Mpixel позволяет делать высококачественные снимки, что значительно упрощает дальнейший анализ полученных тепловых и реальных изображений. Также тепловизор flir имеет лазерный целеуказатель и функцию отображения поверхности влажности. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E40bx менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +120°C. Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 160 x 120 пикселей. Размер экрана: 3,5" LCD, 320 x 240. Тепловая чувствительность: менее 0,045 °C (45 мК NETD). Оптическое поле зрения (стандартный объектив): 25° x 19°. Минимальное фокусное расстояние (стандартный объектив): 0,4 м. Возможность дооснащения телеобъективом: Да. Оптическое поле зрения (телеобъектив): 15°. Минимальное фокусное расстояние (телеобъектив): 30 мм. Фокусировка: ручная. Цветовая палитра (количество вариантов): 6. Режимы визуализации: Термограммы, галерея уменьшенных изображений, картинка в картинке. Изменение излучательной способности: нет. Отображение поверхности влажности: да. Наличие фотокамеры: Да. Устройство хранения данных: microSD 2Gb. Коммуникационные порты: USB-mini, USB-A, Композитный видеовход, Bluetooth®, WiFi. Пыле- и влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -15 до +50°C. Габариты: 246 × 97 × 184 мм. Вес: 825 г.

FLIR E50bx

889 560 руб.

менее strong, более Flir E50 тепловизор с высочайшей тепловой чувствительностью 45 мК менее /strong, более существенно помогающей в детальной термографии строительных сооружений. При необходимости работы тепловизором с многоэтажными зданиями, существует возможность дооснащения Flir E50 теле- или широкоугольным объективом. Встроенная цифровая камера E50bx 3.1 Mpixel позволяет делать высококачественные снимки, что значительно упрощает дальнейший анализ полученных тепловых и реальных изображений. Также тепловизор flir имеет лазерный целеуказатель и функцию отображения поверхности влажности. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Flir E50bx менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +120°C. Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от изм. значения. Разрешение матрицы: 240 x 180 пикселей. Размер экрана: 3,5" LCD, 320 x 240. Тепловая чувствительность: менее 0,045 °C (45 мК NETD). Оптическое поле зрения (стандартный объектив): 25° x 19°. Минимальное фокусное расстояние (стандартный объектив): 0,4 м. Возможность дооснащения телеобъективом: Да. Оптическое поле зрения (телеобъектив): 15°. Минимальное фокусное расстояние (телеобъектив): 30 мм. Фокусировка: ручная. Цветовая палитра (количество вариантов): 6. Режимы визуализации: Термограммы, галерея уменьшенных изображений, картинка в картинке. Изменение излучательной способности: нет. Отображение поверхности влажности: да. Наличие фотокамеры: Да. Устройство хранения данных: microSD 2Gb. Коммуникационные порты: USB-mini, USB-A, Композитный видеовход, Bluetooth®, WiFi. Пыле- и влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -15 до +50°C. Габариты: 246 × 97 × 184 мм. Вес: 825 г.

Fluke Ti100

По запросу

менее strong, более Fluke Ti100 универсальный тепловизор менее /strong, более разработан специально для решения общих тепловизионных задач. Тепловизоры серии Tixxx- это самые удобные, легкие, прочные и простые в использовании профессиональные приборы. Термограф Ti100 направлен на



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

быстрое решение задач в тяжелых условиях как в строительстве, так и в промышленности. В тепловизоре ФЛЮК сочетаются только самые необходимые функции, что делает прибор эффективным и одновременно не высоким по стоимости. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti100 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +250 °C. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: автоматическая наводки на резкость: 1,2 м и более. Изображение: только ИК изображение. Лазерный указатель: да. Элемент питания: 1 прочная литиево-ионная батарея с индикацией заряда (работа более 4 часов). Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Вес: 0,726 кг.

Fluke Ti105 (арт. 4275090)

По запросу

менее strong, более Fluke Ti105 универсальный цифровой тепловизор с разрешением матрицы 160 x 120 пикселей и технологией IR Fusion менее /strong, более имеет ультратонкую и компактную конструкцию, что делает каждодневные измерения очень удобными, быстрыми и четкими. Защищенный корпус тепловизионной камеры Флюк Ti105, выдерживающий падения с высоты 2 метров, позволяют не волноваться о сохранности прибора, проводить измерения даже в тяжелых условиях как в производственном, так и в строительном секторах. Встроенный фонарик, поможет работать в условиях недостаточного освещения, а встроенная технология IR Fusion (картинка в картинке), сделает возможным идентифицировать проблемные участки с наивысшей точностью. Лазерный целеуказатель, быстрозаменяемый аккумулятор, удобное ПО для создания отчетов и встроенный модуль CNX передачи данных - все эти функции, воплощенные в одном маленьком приборе, делают Fluke Ti105 незаменимым помощником любого профессионала, нацеленного на качественное и безошибочное выполнение своей работы. Модель тепловизора Fluke Ti105 внесена в Государственный Реестр СИ под №52095-12. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Fluke Ti105 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +250 °C. Разрешение матрицы: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: без настройки фокуса от 1,2 м и более. Изображение: только ИК изображение, реальное изображение, режим "кадр в кадре" IR Fusion. Элемент питания: 1 литий-ионный "интеллектуальный" батарейный источник питания с пятисегментным светодиодным индикатором, отображающим уровень заряда. Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Габариты: 28,4 x 8,6 x 13,5 см. Вес: 0,726 кг.

Fluke Ti90 (арт. 4416293)

По запросу

менее strong, более Fluke Ti90 самый доступный цифровой тепловизор с разрешением 80 x 60 и встроенной цифровой камерой менее /strong, более разработан для быстрого и точного нахождения потенциальных проблем как в строительстве, так и при измерениях в промышленном секторе. Тепловизор Флюк Ti90 имеет наилучшее качество изображения в сравнении с картинкой, получаемой при помощи тепловизоров-конкурентов этой же ценовой категории. Встроенная цифровая камера, 2 мегапикселя, ударопрочный дисплей, съемная SD-карта объемом 4 Гб - все это выгодно отличает самый бюджетный и качественный цифровой тепловизор Fluke Ti90 от существующих на рынке тепловизионных камер сторонних производителей. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti90 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +250 °C. Разрешение матрицы: 80 x 60. Тепловая чувствительность: (NETD) 150 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: нерегулируемый фокус 46 см и выше. Изображение: только ИК изображение, реальное изображение. Элемент питания: 1 литий-ионный "интеллектуальный" батарейный источник питания с пятисегментным светодиодным индикатором, отображающим уровень заряда. Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Габариты: 28,4 см x 8,6 см x 13,5 см. Вес: 0,726 кг.

Fluke Ti95 (арт. 4416302)

По запросу

менее strong, более Fluke Ti95 бюджетный цифровой тепловизор с разрешением 80 x 80, встроенной цифровой камерой и функцией "картинка в картинке" менее /strong, более разработан для быстрого и точного нахождения потенциальных проблем как в строительстве, так и при измерениях в промышленном секторе. Тепловизор Флюк Ti95 имеет наилучшее качество изображения в сравнении с картинкой, получаемой при помощи тепловизоров-конкурентов этой же ценовой категории. Встроенная цифровая камера, 2 мегапикселя, ударопрочный дисплей, съемная SD-карта объемом 8 Гб - все это выгодно отличает самый бюджетный и качественный цифровой тепловизор Fluke Ti95 от существующих на рынке тепловизионных камер сторонних производителей. менее strong, более Технические характеристики Fluke Ti95 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 до +250 °C. Разрешение матрицы: 80 x 80. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Погрешность: ± 2 °C или 2 % (при номинальной температуре 25 °C, выбирается большее значение). Механизм фокусировки: нерегулируемый фокус 46 см и выше. Изображение: только ИК изображение, реальное изображение, режим PIP (кадр в кадре). Элемент питания: 1 литий-ионный "интеллектуальный" батарейный источник питания с пятисегментным светодиодным индикатором, отображающим уровень заряда. Класс защиты: IP54, выдерживает падение с высоты 2 метра. Габариты: 28,4 см x 8,6 см x 13,5 см. Вес: 0,726 кг.

Fluke TiS10 (арт. 4697036)

137 600 руб.

менее strong, более Fluke TiS10 универсальный тепловизор начального уровня с разрешением 80 x 60 и встроенной цифровой камерой менее /strong, более представляет собой компактный, самый бюджетный тепловизор в линейке термографов Fluke. С помощью тепловизора Флюк TiS10 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания, просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплект поставки не входит и приобретается дополнительно), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS10 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20 °C до



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

+250°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 80 x 60. Тепловая чувствительность: (NETD) 150 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: нерегулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки 0,45 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб (приобретается отдельно). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS20 (арт. 4697049)

187 200 руб.

менее strong, более Fluke TiS20 универсальный тепловизор начального уровня с разрешением 120 x 90, встроенной цифровой камерой и функцией IR-Fusion менее /strong, более представляет собой компактный, один из бюджетных тепловизоров в линейке термографов Fluke. С помощью тепловизора Флюк ТиС20 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплект поставки не входит и приобретается дополнительно), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS20 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +350°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 120 x 90. Тепловая чувствительность: (NETD) 100 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: нерегулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки 0,45 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб (приобретается отдельно). Функция IR-Fusion: 3 степени наложения (0%, 50%, 100%). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS40 (арт. 4697051)

308 800 руб.

менее strong, более Fluke TiS40 универсальный тепловизор с автоматической фокусировкой, разрешением 160 x 120, встроенной цифровой камерой и функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и "картинка в картинке") менее /strong, более представляет собой компактный, один из бюджетных тепловизоров в линейке термографов Fluke. С помощью тепловизора Флюк ТиС40 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними, также тепловизор отлично подойдет для проведения измерений в промышленном секторе. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплект поставки не входит и приобретается дополнительно), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS40 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +350°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 90 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: нерегулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки 0,45 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб (приобретается отдельно). Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS45 (арт. 4697072)

360 000 руб.

менее strong, более Fluke TiS45 универсальный тепловизор с ручной фокусировкой, разрешением 160 x 120, встроенной цифровой камерой и функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и "картинка в картинке") менее /strong, более представляет собой компактный, один из бюджетных тепловизоров в линейке термографов Fluke. С помощью тепловизора Флюк ТиС45 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними, также тепловизор отлично подойдет для проведения измерений в промышленном секторе. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплект поставки не входит и приобретается дополнительно), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. Благодаря системе гибкой ручной фокусировке, вы можете делать снимки с расстояния 0,15 м от объекта. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS45 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +350°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 160 x 120. Тепловая чувствительность: (NETD) 90 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: ручная регулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки, 0,15 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб (приобретается отдельно). Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS50 (арт. 4697085)

520 000 руб.

менее strong, более Fluke TiS50 универсальный тепловизор с автоматической фокусировкой, разрешением 220 x 165, встроенной цифровой камерой и функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и PIP "картинка в картинке") менее /strong, более представляет собой компактный прибор, который прекрасно подойдет для проведения измерений как в строительной, так и в промышленной сферах. С помощью тепловизора Флюк ТиС50 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплекте), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS50 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +450°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 220 x 165. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: нерегулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки 0,45 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб. Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke TiS55 (арт. 4697097)

585 600 руб.

менее strong, более Fluke TiS55 универсальный тепловизор с ручной фокусировкой, разрешением 220 x 165, встроенной цифровой камерой и функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и PIP "картинка в картинке") менее /strong, более представляет собой компактный прибор, который прекрасно подойдет для проведения измерений как в строительной, так и в промышленной сферах. С помощью тепловизора Флюк TiS50 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплекте), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. Благодаря системе гибкой ручной фокусировке, вы можете делать снимки с расстояния 0,15 м от объекта. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS55 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +450°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 220 x 165. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: ручная регулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки, 0,15 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб. Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS60 (арт. 4697114)

651 200 руб.

менее strong, более Fluke TiS60 универсальный тепловизор с возможностью видеозаписи, автоматической фокусировкой, разрешением 260 x 195, встроенной цифровой камерой, функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и PIP "картинка в картинке") и лазерным целеуказателем менее /strong, более представляет собой компактный прибор, который прекрасно подойдет для проведения измерений как в строительной, так и в промышленной сферах. С помощью тепловизора Флюк TiS60 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплекте), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS60 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +550°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 260 x 195. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: нерегулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки 0,45 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб. Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Лазерный целеуказатель: Да. Видеозапись: Да. Форматы видеофайлов: нерадиометрический (MPEG- кодировка .AVI) и полностью радиометрический (.IS3). Поток видео (дистанционный дисплей): Да. Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Fluke TiS65 (арт. 4697123)

715 200 руб.

менее strong, более Fluke TiS60 универсальный тепловизор с ручной фокусировкой, возможностью видеозаписи, автоматической фокусировкой, разрешением 260 x 195, встроенной цифровой камерой, функцией IR-Fusion (смешивание ИК-изображения и PIP "картинка в картинке") и лазерным целеуказателем менее /strong, более представляет собой компактный прибор, который прекрасно подойдет для проведения измерений как в строительной, так и в промышленной сферах. С помощью тепловизора Флюк TiS65 вы можете быстро и точно производить сканирование объекта, например, здания – просто наведи и сними. Сохраняйте тысячи изображений на внутреннюю память прибора (4 Гб) и на карту памяти Micro SD 4 Гб (карта в комплекте), а потом просматривайте снимки с увеличением, одним нажатием в галерее. Благодаря системе гибкой ручной фокусировке, вы можете делать снимки с расстояния 0,15 м от объекта. менее strong, более Краткие технические характеристики Fluke TiS65 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +550°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или 2% (при номинальной температуре 25°C, выбирается большее значение). Разрешение детектора: 260 x 195. Тепловая чувствительность: (NETD) 80 мК (миллиКельвины), чем меньше число, тем выше чувствительность. Система фокусировки: ручная регулируемая фокусировка, минимальное расстояние фокусировки, 0,15 м. Встроенная цифровая камера: да (5 мегапикселей). Память: внутренняя 4 Гб, Micro SD 4 Гб. Функция IR-Fusion: 5 степеней наложения (0%, 25%, 50%, 75% 100%). PIP (кадр в кадре). Голосовые комментарии: Да (при помощи гарнитуры – заказывается отдельно). Лазерный целеуказатель: Да. Видеозапись: Да. Форматы видеофайлов: нерадиометрический (MPEG- кодировка .AVI) и полностью радиометрический (.IS3). Поток видео (дистанционный дисплей): Да. Размеры: 26,7 x 10,1 x 14,5 мм. Вес: 0,72 кг.

Guide Sensmart PC210

60 900 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart PC210 с детектором 256 x 192 менее /strong, более . Широко используется для диагностики зданий, инспекций ОВКВ, электрических систем и многого другого. Тепловизионные камеры серии PC210, оснащенные ИК-модулями WLP 256x192. В PC210 применяется технология улучшения композитного изображения SharpIR, которая может предоставить вам подробные инфракрасные тепловизионные изображения и изображения слияния двух источников света. Модель тепловизора Guide Sensmart PC210 внесена в Госреестр СИ под № 87036-22. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart PC210 менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптика менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип детектора: 256x192 при 12мкм, VOx. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5-14 мкм. менее li, более Частота кадров: 25Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 3.2 мм. менее li, более FOV: 56°x215; 48°. Пространственное разрешение IFOV: 3.75 mrad. Мин. фокусное расстояние: 0,3 м. менее /u1, более . менее b, более Вывод изображения менее /b, более : менее u1, более менее li, более Экран: 2,4-дюймовый ЖК-дисплей. Разрешение экрана: 240x320. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIP, MIF. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-550°C (автопереключение). менее li, более Точность: $\pm 2^\circ\text{C}$ or $\pm 2\%$. менее li, более Точка измерения: Центральная точка. менее /u1, более . менее b, более Хранение изображений менее /b, более : менее u1, более менее li, более Носители информации: TF-карта (стандартная 16 Гб, до 32 Гб). менее li, более Формат изображения: Полная радиометрия (JPG) (256x192). менее /u1, более . менее b, более Связи и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

коммуникациименее /b, более : менее ul, более менее li, более USB TYPE-C. менее li, более Слот для TF-карты. менее /ul, более . менее b, более Питаниеменее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Перезаряжаемая литий-ионная батарея. менее li, более Время работы: ≤2,5 часа. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатациименее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -15°C~ +50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE/ROHS/FCC. менее li, более Вес: 375 г. менее li, более Размер: 194 мм × 61.5 мм × 76 мм. менее /ul, более

Guide Sensmart PC230

80 900 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart PC230 с детектором 256 x 192менее /strong, более , с однокнопочной автофокусировкой и большому расстоянию измерения. Широко используется для диагностики зданий, инспекций ОБКВ, электрических систем и многого другого. Тепловизионные камеры серии PC230, оснащенные ИК-модулями WLP 256×192. Модель тепловизора Guide Sensmart PC230 внесена в Госреестр СИ под № 87036-22. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart PC230менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптикаменее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 256×192 при 12мкм, V0x. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5~14 мкм. менее li, более Частота кадров: 25Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 7 мм. менее li, более FOV: 25°× 19°. Пространственное разрешение IFOV: 1.71 mrad. Мин.фокусное расстояние: 0,5 м. Автоматическая фокусировка. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображенияменее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 2,4-дюймовый ЖК-дисплей. Разрешение экрана: 240×320. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIR, MIF. менее /ul, более . менее b, более Измерение температурыменее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-550°C (автопереключение). менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: Центральная точка. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображенийменее /b, более : менее ul, более менее li, более Носители информации: TF-карта (стандартная 16 Гб, до 32 Гб). менее li, более Формат изображения: Полная радиометрия (JPG) (256*192). менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникациименее /b, более : менее ul, более менее li, более USB TYPE-C. менее li, более Слот для TF-карты. менее /ul, более . менее b, более Питаниеменее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Перезаряжаемая литий-ионная батарея. менее li, более Время работы: ≤2,5 часа. менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатациименее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -15°C~ +50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 2 метра. менее li, более Сертификация: CE/ROHS/FCC. менее li, более Вес: 375 г. менее li, более Размер: 194 мм × 61.5 мм × 76 мм. менее /ul, более

Guide Sensmart PF210

84 900 руб.

менее strong, более Тепловизор Guide Sensmart PF210 с детектором 256 x 192менее /strong, более , в виде фотоаппарата. Широко используется для диагностики проблем и поиска скрытых дефектов электрооборудования. Снабжена 3,5-дюймовым сенсорным ЖК-экраном, и встроенным модулем Wi-Fi. Модель тепловизора Guide Sensmart PF210 внесена в Госреестр СИ под № 90524-23. . менее strong, более Технические характеристики Guide Sensmart PF210менее /strong, более : менее b, более ИК-изображение и оптикаменее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип детектора: 256×192 при 12мкм, V0x. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5~14 мкм. менее li, более Частота кадров: 25Гц/ 9Гц. менее li, более Тепловая чувствительность / NETD: 45 мк. менее li, более Фокусное расстояние: 3,2 мм/ F1.13. менее li, более FOV: 56°× 48°. Пространственное разрешение IFOV: 3.75 mrad. менее /ul, более . менее b, более Вывод изображенияменее /b, более : менее ul, более менее li, более Экран: 3,5-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей. менее li, более Тип изображения: ИК, видимый, PIR, MIF. менее /ul, более . менее b, более Измерение температурыменее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон температур: -20°C-150°C, 100°C-550°C (автопереключение). менее li, более Точность: ±2°C or ±2%. менее li, более Точка измерения: центральная точка, можно добавить одну съемную точку измерения; . Площадь измерения: можно добавить один съемный блок для измерения площади. менее /ul, более . менее b, более Хранение изображенийменее /b, более : менее ul, более менее li, более Внутренняя память 16GB. менее li, более Формат изображения: Формат ИК-изображения: JPG с временной информацией. менее /ul, более . менее b, более Связи и коммуникациименее /b, более : менее ul, более менее li, более USB Type-C. менее /ul, более . менее b, более Питаниеменее /b, более : менее ul, более менее li, более Тип батареи: Встроенная перезаряжаемая литиевая батарея, несъемная. менее li, более Время работы: ≥4 ч (при отключенном Wi-Fi). менее /ul, более . менее b, более Условия эксплуатациименее /b, более : менее ul, более менее li, более Температура эксплуатации: -10°C~ +50°C. менее li, более Степень защиты: IP54, испытание на падение с высоты 1 метр. менее li, более Сертификация: CE, FCC, ROHS. менее li, более Вес: 240 г. менее li, более Размер: 138 мм × 89 мм × 34.4 мм. менее /ul, более

Hikmicro M10 (арт. HM-TP21-6VF/W-M10)

199 990 руб.

менее strong, более Hikmicro M10 ручная тепловизионная камера с двухдиапазонным WiFi модулемменее /strong, более 2,4+5 ГГц. Позволяет просматривать как оптические, так и смешанные тепловизионные снимки. Ручная фокусировка. Модель тепловизора Hikmicro M10 внесена в Госреестр СИ под № 85485-22. . менее strong, более Технические характеристики Hikmicro M10 (арт. HM-TP21-6VF/W-M10)менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Температурный диапазон объекта: от -20 °C до 550 °C. менее li, более ИК-разрешение: 160 x 120 px (19 200 пикселей). менее li, более Оптический модуль: разрешение изображения 2 Мп, 5 Мп, 8 Мп. разрешение видео 640 * 480. менее li, более Тепловая чувствительность: менее 40 мК (при 25 °C, F#=1.0). менее li, более Фокусное расстояние: 6,2 мм. менее li, более Поле зрения: 25° × 18,7°. менее li, более Ручная фокусировка. менее li, более Погрешность: max (±2°C/3,6°F, ±2%) для температуры окружающей≤774; среды от 15°C до 35°C. менее li, более Носитель информации: Съемная карта Micro SD (16 Гб). менее li, более Wi-Fi модуль: 802.11 a/b/g/n (2,4 и 5 ГГц). менее li, более Bluetooth 4.2. менее li, более Электропитание: Li-Ion АКБ постоянного тока. Источник питания 12 В постоянного тока/1,5 А; 5 В постоянного тока/2А (зарядка через USB). менее li, более Диапазон рабочих температур: от -20 °C до 50 °C. менее li, более Размеры: 244 мм × 100 мм × 104 мм. Вес: прибл. 653 г. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 882 (арт. 0560 0882)

По запросу

менее strong, более Универсальный тепловизор с возможностью измерения высоких температур Testo 882 менее /strong, более идеально подходит для нахождения теплопотерь как в строительстве, так и в промышленности. . менее b, более Модель Testo 882 (арт. 0560 0882) снята с производства, замена производителем на менее a href="https://viva-telecom.org/15656/testo/883/" более Testo 883 (арт. 0560 8831) менее /a, более менее /b, более . . Благодаря высокому разрешению сенсора (320 x 240) Testo 882, сможет обнаружить любое повреждение, даже со значительного расстояния. Термограф имеет большой угол обзора, что обеспечивает большой охват области изображения. С помощью гарнитуры, пользователь может в ходе измерения, записывать голосовые комментарии, которые будут очень полезны при дальнейшем составлении отчетов. Опционально можно расширить диапазон измерения тепловизора 882 до +550 С. Ручной ввод значений температуры, влажности и точки росы, мгновенно дает тепловизору testo возможность отображения точек риска образования плесени. менее strong, более Технические характеристики тепловизора Testo 882 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +350°C. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Размер экрана: 3,5 дюйма LCD с разрешением 320 x 240 пикселей. Функцией SuperResolution: да (стандартная комплектация). Тепловая чувствительность: менее 60 мК NETD. Скорость захвата кадров: 9 в секунду. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4 часов. Габаритные размеры прибора: 152 x 108 x 262 мм. Вес: 900 грамм. менее strong, более Внимание! Теперь функция SuperResolution будет установлена в каждом тепловизоре 882 абсолютно бесплатно. С помощью данной технологии изображение с разрешением 320 x 240 пикселей генерируются в 640 x 480 пикселей. менее /strong, более

Testo 883 (арт. 0560 8831)

598 000 руб.

менее strong, более Универсальный тепловизор Testo 883 менее /strong, более для сервисных инженеров, специалистов по эксплуатации зданий и консультантов по энергоэффективности зданий. Особенности тепловизора: . - Ручная фокусировка; . - Размер детектора 320 x 240 пикселей (с SuperResolution разрешение 640 x 480 пикселей); . - Сменный телеобъектив для удалённых объектов и измерений на открытом воздухе; . - Термография в прямом эфире; . - Подключение к другим приборам: беспроводная передача данных от опционального зонда влажности в режиме отображения влажности; . - Полезные функции: интеллектуальное управление термограммами testo SiteRecognition и автоматическая настройка контраста testo ScaleAssist; . - Профессиональное ПО testo IRSoft. . менее strong, более Технические характеристики тепловизора Testo 883 (0560 8830) менее /strong, более : менее b, более Инфракрасное изображение менее /b, более : менее u1, более менее li, более Инфракрасное разрешение: 320 x 240 пикселей. менее li, более Температурная чувствительность: ˂ 40 мК. менее li, более Поле зрения: 30° x 23° (стандартный объектив). менее li, более Минимальное фокусное расстояние: менее 0.1 м (стандартный объектив). менее li, более Пространственное разрешение (IFOV): 1.7 мрад (стандартный объектив). менее li, более SuperResolution (пиксели): 640 x 480 пикселей. менее li, более SuperResolution (IFOV): 1,3 мрад. менее li, более Фокус: ручной. менее li, более Спектральный диапазон: 7,5 .. 14 м. менее /u1, более . менее b, более Реальное изображение менее /b, более : менее u1, более менее li, более Размер изображения: 3 МП. менее li, более MIN фокусное расстояние: менее 0.4 м. менее /u1, более . менее b, более Представление изображением менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип дисплея: 8,9 см (3,5") TFT, QVGA (320 x 240 пикселей). менее li, более Цифровое масштабирование: 2x; 4x. менее li, более Опция дисплея: ИК/реальное изображение. менее /u1, более . менее b, более Измерение менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30°C .. +650°C. менее li, более Погрешность: ±2 °C, ±2 % от изм. зн.; (применяется большее значение). менее li, более Коэффициент излучения: 0.01 .. 1. менее li, более Отраженная температура: ручная. менее /u1, более . менее u1, более менее li, более Интерфейс: USB 2.0; USB-C. менее li, более Корпус: ABS, поликарбонат. менее li, более Размеры: 171 x 95 x 236 мм. менее li, более Вес: 824 г. менее li, более Рабочая температура: -15 .. +50 °C. менее li, более Класс защиты корпуса: IP54. менее /u1, более . менее strong, более Внимание! Функция SuperResolution будет установлена в каждом тепловизоре 883. С помощью данной технологии изображение с разрешением 320 x 240 пикселей генерируются в 640 x 480 пикселей. менее /strong, более

Testo 885-2 (арт. 0563 0885 V2)

По запросу

менее strong, более Testo 885-2 портативный тепловизор в виде видеокамеры с сенсорным дисплеем менее /strong, более отлично подходит как для обследования зданий, так и для выявления неисправностей и проведения технического обслуживания в промышленности. Соединение в термографе Тесто 885 лучших технических показателей, новейших технологий и эргономичного дизайна позволяет обладателю справляться с задачами ИК-диагностики с максимальной эффективностью, точностью и надежностью. Теперь, благодаря поворотному дисплею и вращающейся рукоятке, тепловизор можно располагать любым удобным способом, под любым углом, держа над головой или с легкостью проводить измерения в труднодоступных местах, например на уровне пола. "Гибридное управление" тепловизором Testo позволяет вводить необходимые данные, а также пользоваться меню прибора двумя способами: посредством сенсорного дисплея или традиционного джойстика. менее strong, более Технические характеристики Testo 885-2: менее /strong, более . Температурный диапазон измерения: от -20°C до +100°C, от 0 до +350°C (переключаемый). Погрешность: ±2°C, ±2% от измеренного значения. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Дисплей: сенсорный ЖК-дисплей, 4,3", 480 x 272 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 30 мК NETD. Оптическое поле зрения: 30° x 23°/ минимальное фокусное расстояние 0,1 м (стандартный объектив), 11° x 9°/ минимальное фокусное расстояние 0,5 м (опциональный телеобъектив). Варианты отображения: инфракрасное/ реальное изображение. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4,5 часов. Габаритные размеры прибора: 253 x 132 x 111 мм. Вес: 1570 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- установка предварительной настройки технологии SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 320 x 240 пикселей генерируются в 640 x 480 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806- стоимость 14 900 рублей. менее /strong, более . менее strong, более Доступна для заказа дополнительная функция- радиометрическая видеозапись. Опция J1- стоимость 29 000 рублей. менее /strong, более

Testo 885-2-Profi (арт. 0563 0885 V3)

По запросу

менее strong, более Testo 885-2 портативный тепловизор в виде видеокамеры с сенсорным дисплеем и расширенной комплектацией менее /strong, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

отлично подходит как для обследования зданий, так и для выявления неисправностей и проведения технического обслуживания в промышленности. Соединение в термографе Тэсто 885 лучших технических показателей, новейших технологий и эргономичного дизайна позволяет обладателю справляться с задачами ИК-диагностики с максимальной эффективностью, точностью и надежностью. Теперь, благодаря поворотному дисплею и вращающейся рукоятке, тепловизор можно располагать любым удобным способом, под любым углом, держа над головой или с легкостью проводить измерения в труднодоступных местах, например на уровне пола. "Гибридное управление" тепловизором Testo позволяет вводить необходимые данные, а также пользоваться меню прибора двумя способами: посредством сенсорного дисплея или традиционного джойстика. Технические характеристики Testo 885-2: менее /strong, более . Температурный диапазон измерения: от -20°C до +100°C, от 0 до +350°C (переключаемый). Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$, $\pm 2\%$ от измеренного значения. Разрешение матрицы: 320 x 240 пикселей. Дисплей: сенсорный ЖК-дисплей, 4,3", 480 x 272 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 30 мК NETD. Оптическое поле зрения: $30^\circ \times 23^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,1 м (стандартный объектив), $11^\circ \times 9^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,5 м (опциональный телеобъектив). Варианты отображения: инфракрасное/ реальное изображение. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4,5 часов. Габаритные размеры прибора: 253 x 132 x 111 мм. Вес: 1570 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- установка предварительной настройки технологии SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 320 x 240 пикселей генерируются в 640 x 480 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806- стоимость 14 900 рублей. менее /strong, более . менее strong, более Доступна для заказа дополнительная функция- радиометрическая видеозапись. Опция J1- стоимость 29 000 рублей. менее /strong, более

Testo 890-1 (арт. 0563 0890 V1)

По запросу

менее strong, более Testo 890-1 портативный тепловизор в виде видеокамеры, с сенсорным дисплеем и встроенной цифровой камерой. менее /strong, более отлично подходит как для обследования высоких зданий, так и для выявления неисправностей и проведения технического обслуживания в промышленности. Соединение в термографе Тэсто 890 лучших технических показателей, новейших технологий и эргономичного дизайна позволяет обладателю справляться с задачами ИК-диагностики с максимальной эффективностью, точностью и надежностью. Теперь, благодаря поворотному дисплею и вращающейся рукоятке, тепловизор можно располагать любым удобным способом, под любым углом, держа над головой или с легкостью проводить измерения в труднодоступных местах, например на уровне пола. "Гибридное управление" тепловизором Testo позволяет вводить необходимые данные, а также пользоваться меню прибора двумя способами: посредством сенсорного дисплея или традиционного джойстика. Главным преимуществом тепловизора Testo 890 является детектор с разрешением менее strong, более 640 x 480 пикселей. менее /strong, более и высококачественная оптика из германия, что обеспечивает непревзойденное качество созданных изображений. менее strong, более Технические характеристики Testo 890-1: менее /strong, более . Температурный диапазон измерения: от -20°C до +100°C, от 0 до +350°C (переключаемый). Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$, $\pm 2\%$ от измеренного значения. Разрешение матрицы: 640 x 480 пикселей. Дисплей: сенсорный ЖК-дисплей, 4,3", 480 x 272 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 40 мК NETD. Оптическое поле зрения: $42^\circ \times 32^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,1 м (стандартный объектив), $15^\circ \times 11^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,5 м (опциональный телеобъектив, только для модификации Testo 890-2). Варианты отображения: инфракрасное/ реальное изображение. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4,5 часов. Габаритные размеры прибора: 253 x 132 x 111 мм. Вес: 1630 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- установка предварительной настройки (сразу с завода) технологии SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 640 x 480 пикселей генерируются в 1280 x 960 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806. менее /strong, более

Testo 890-2 (арт. 0563 0890 V2)

По запросу

менее strong, более Testo 890-2 портативный тепловизор в виде видеокамеры, с сенсорным дисплеем, встроенной цифровой камерой и возможностью записи видео (опция). менее /strong, более отлично подходит как для обследования высоких зданий, так и для выявления неисправностей и проведения технического обслуживания в промышленности. Соединение в термографе Тэсто 890 лучших технических показателей, новейших технологий и эргономичного дизайна позволяет обладателю справляться с задачами ИК-диагностики с максимальной эффективностью, точностью и надежностью. Теперь, благодаря поворотному дисплею и вращающейся рукоятке, тепловизор можно располагать любым удобным способом, под любым углом, держа над головой или с легкостью проводить измерения в труднодоступных местах, например на уровне пола. "Гибридное управление" тепловизором Testo позволяет вводить необходимые данные, а также пользоваться меню прибора двумя способами: посредством сенсорного дисплея или традиционного джойстика. Главным преимуществом тепловизора Тэсто 890 является детектор с разрешением менее strong, более 640 x 480 пикселей. менее /strong, более и высококачественная оптика из германия, что обеспечивает непревзойденное качество созданных изображений. менее strong, более Технические характеристики Testo 890-2: менее /strong, более . Температурный диапазон измерения: от -20°C до +100°C, от 0 до +350°C (переключаемый). Измерение высоких температур (опция): от +350 до +1200°C . Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$, $\pm 2\%$ от измеренного значения. Разрешение матрицы: 640 x 480 пикселей. Дисплей: сенсорный ЖК-дисплей, 4,3", 480 x 272 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 40 мК NETD. Оптическое поле зрения: $42^\circ \times 32^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,1 м (стандартный объектив), $15^\circ \times 11^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,5 м (опциональный телеобъектив, только для модификации Testo 890-2). Варианты отображения: инфракрасное/ реальное изображение. Видеозапись с регистрацией данных (через USB): опция. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4,5 часов. Габаритные размеры прибора: 253 x 132 x 111 мм. Вес: 1630 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- установка предварительной настройки (сразу с завода) технологии SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 640 x 480 пикселей генерируются в 1280 x 960 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806. менее /strong, более

Testo 890-2-Profi (арт. 0563 0890 V3)

По запросу

менее strong, более Testo 890-2 портативный тепловизор в виде видеокамеры, с сенсорным дисплеем, встроенной цифровой камерой, возможностью записи



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

видео (опция) и расширенной комплектацией менее /strong, более отлично подходит как для обследования высоких зданий, так и для выявления неисправностей и проведения технического обслуживания в промышленности. Соединение в термографе Тэсто 890 лучших технических показателей, новейших технологий и эргономичного дизайна позволяет владельцу справляться с задачами ИК-диагностики с максимальной эффективностью, точностью и надежностью. Теперь, благодаря поворотному дисплею и вращающейся рукоятке, тепловизор можно располагать любым удобным способом, под любым углом, держа над головой или с легкостью проводить измерения в труднодоступных местах, например на уровне пола. "Гибридное управление" тепловизором Testo позволяет вводить необходимые данные, а также пользоваться меню прибора двумя способами: посредством сенсорного дисплея или традиционного джойстика. Главным преимуществом тепловизора Тэсто 890 является детектор с разрешением менее strong, более 640 x 480 пикселей менее /strong, более и высококачественная оптика из германия, что обеспечивает непревзойденное качество созданных изображений. менее strong, более Технические характеристики Testo 890-2: менее /strong, более . Температурный диапазон измерения: от -20°C до +100°C, от 0 до +350°C (переключаемый). Измерение высоких температур (опция): от +350 до +1200°C . Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$, $\pm 2\%$ от измеренного значения. Разрешение матрицы: 640 x 480 пикселей. Дисплей: сенсорный ЖК-дисплей, 4,3", 480 x 272 пикселей. Тепловая чувствительность: менее 40 мК NETD. Оптическое поле зрения: $42^\circ \times 32^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,1 м (стандартный объектив), $15^\circ \times 11^\circ$ / минимальное фокусное расстояние 0,5 м (опциональный телеобъектив, только для модификации Testo 890-2). Варианты отображения: инфракрасное/ реальное изображение. Видеозапись с регистрацией данных (через USB): опция. Время работы от одной зарядки аккумулятора: до 4,5 часов. Габаритные размеры прибора: 253 x 132 x 111 мм. Вес: 1630 грамм. менее strong, более Внимание! Доступна для заказа дополнительная функция- установка предварительной настройки (сразу с завода) технологии SuperResolution. С помощью данной технологии изображение с разрешением 640 x 480 пикселей генерируется в 1280 x 960 пикселей. SuperResolution (сверхвысокое разрешение), арт.: 0554 7806 менее /strong, более

ADA TemPro 300 (арт. A00222)

4 784 руб.

менее strong, более ADA TemPro 300 высококачественный пирометр от -32 до +350°C менее /strong, более предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 300 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. Эргономичный корпус и легкость в использовании- навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. менее strong, более Технические характеристики термометра ADA TemPro 300 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -32 до +350°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Коэффициент теплового излучения: 0,95. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C.

ADA TemPro 550 (арт. A00223)

6 384 руб.

менее strong, более ADA TemPro 550 высококачественный пирометр от -50 до +550°C менее /strong, более предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 550 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. Эргономичный корпус и легкость в использовании- навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. менее strong, более Технические характеристики термометра ADA TemPro 550 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +550°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Коэффициент теплового излучения: 0,95. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C.

ADA TemPro 700 (арт. A00224)

9 584 руб.

менее strong, более ADA TemPro 700 высококачественный пирометр от -50 до +700°C менее /strong, более предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 700 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. С легкостью термометр АДА ТемПро 700 найдет место перегрева, зафиксирует максимальное и минимальное измеренное значение, усреднит, определит разницу между заданным значение температуры и измеренным, произведет запись значений. Эргономичный корпус и легкость в использовании- навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. менее strong, более Технические характеристики термометра ADA TemPro 700 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +700°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Коэффициент теплового излучения: от 0,1 до 1,0 с шагом 0,01. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C. Определение min/max температуры: Да. Вычисление средней температуры: Да. Вычисление разницы температур: Да. Память: 12 измерений. Выбор верхнего и нижнего предела температур: Да.

ADA TemPro 900 (арт. A00225)

11 184 руб.

менее strong, более ADA TemPro 900 высококачественный промышленный пирометр от -50 до +900°C менее /strong, более предназначен для бесконтактного измерения температуры с точностью $\pm 1.5^\circ\text{C}$ в промышленных условиях. Оптическое разрешение пирометра Ада (12:1) позволяет проводить измерения на удалении от объекта. Лазерный термометр TemPro 900 прекрасно подойдет для специалистов в области ЖКХ, электроэнергетики, обслуживания двигателей и механизмов, строительства. С легкостью термометр АДА ТемПро 900 найдет место перегрева, зафиксирует максимальное и минимальное измеренное



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

значение, усреднит, определит разницу между заданным значение температуры и измеренным, произведет запись значений. Эргономичный корпус и легкость в использовании – навел, нажал на курок, измерил. Лазерный целеуказатель термометра АДА позволит быстро и "точно в цель" провести измерение. менее strong, более Технические характеристики термометра ADA TemPro 900 менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +900°C. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°C. Коэффициент теплового излучения: от 0,1 до 1,0 с шагом 0,01. Время отклика: 0,5 с. Целеуказатель: точечный. Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Сохранение измеренного значения на дисплее: Да. Условия эксплуатации: от 0 до 40°C, влажность от 0 до 95% при 30°C. Определение min/max температуры: Да. Вычисление средней температуры: Да. Вычисление разницы температур: Да. Память: 12 измерений. Выбор верхнего и нижнего предела температур: Да.

Раздел: pH измерители

HANNA Instruments HI83141

По запросу

менее strong, более HI 83141 – это компактный, влагостойкий, портативный pH/мВ/°C менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98103 Checker 1 менее /strong, более . Диапазон pH: -2,00 до 16,00 pH. Разрешение pH: 0,01 pH. Точность pH: ±0,01 pH. Калибровка pH: ручная, 2-х точечная. Диапазон мВ: ±1999 мВ. Разрешение мВ: 1 мВ. Точность мВ: ±1 мВ. Температурный диапазон: □ от 0 до 100°C. Разрешающая способность по температуре: 0,1°C. Точность температуры (при 25°C): ±1°C. Компенсация температуры: автоматическая, от 0 до 70°C. pH электрод: HI 1230B в ПЗИ корпусе с BNC разъемом и 1 м (3,3') кабелем (в комплекте). Температурный датчик: HI 7669AW стальной температурный датчик с 1 м (3,3') кабелем (в комплекте). Калибровка наклона: от 85 до 105%. Батарея / Срок службы: 1 x 9v / max 300 ч. Окружающая среда: от 0 до 50°C, максимальная влажность 95% без конденсации. Размеры: 164 x 76 x 45 мм. Вес: 180г. менее strong, более Прибор внесен в государственный реестр средств измерений менее /strong, более

HANNA Instruments HI9142

По запросу

менее b, более Портативный влагозащищенный оксиметр менее /b, более . Водонепроницаемый корпус. Не требует применения химических реактивов. Прост в обращении. Диапазон: 0,00 до 19,9 мг/л. Разрешение: 0,1 мг/л. Точность: □ ± 1,5% полной шкалы. Калибровка: ручная по одной или двум точкам (ноль и наклон). Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 30 °C. Примерно 500 часов непрерывной работы. Окружающая среда: от 0 до 50 °C, относительная влажность макс. 100%. Размеры: 196 x 80 x 60 мм. Вес: □ 500 г. менее strong, более Внесен в государственный реестр средств измерений. менее /strong, более . Портативный оксиметр (кислородомер) предназначен для проведения ежедневных измерений в процессе биологической обработки питьевой воды.

HANNA Instruments HI98100 Checker Plus. [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более HI98100 Checker Plus карманный pH-метр менее /strong, более является очень компактным прибором, следующим поколением фирменного тестера Hanna Checker. Измеритель кислотности Checker является самым популярным pH-метром в мире с более 1 миллиона используемых приборов, проданных с момента его разработки в 1991 году. Это один из самых простых в использовании pH-метров, который поможет измерить уровень кислотности как студенту, так и профессионалу. HI98100 Checker Plus имеет гораздо больше функций по сравнению с предыдущей моделью, но имеет фирменный корпус оригинального Checker. В Checker Plus предусмотрена автоматическая калибровка по одной или двум точкам, автоматическое распознавание буфера, индикация калибровочных буферов, индикатор стабильности, индикатор низкого заряда батареи и возможность автоматического отключения. Checker Plus сохраняет характерный пятиугольный дизайн с трапециевидным электродом 103 мм в длину и диаметром 8 мм, что делает его идеальным для использования в пробирках и флаконах. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98100 Checker Plus менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Экономичность – Checker Plus является полнофункциональным тестером pH по цене, которую могут себе позволить все, кому необходимо измерить pH. менее li, более Большой ЖК- увеличенный ЖК-дисплей, на котором помещаются значение pH, индикатор стабильности, индикатор низкого уровня зарядки батареи и индикатор калибровки. менее li, более Сменный pH электрод – имеющийся в комплекте электрод HI1271 заполнен гелем, длиной 103 мм с сужающимся до диаметра 8 мм чувствительным концом. Этот узкий электрод легко помещается в пробирках, флаконах и других контейнерах с небольшим отверстием. менее li, более Автоматическая калибровка – Checker Plus калибруется автоматически по одной или двум точкам. Калибровочные буферы распознаются автоматически, а после калибровки высвечивается показание буфера, использованного при калибровке. менее li, более Индикатор стабильности – индикатор песочных часов отображается на ЖК-дисплее до тех пор, пока не будет получено устойчивое значение pH. После того, как показания стабилизируются, этот индикатор исчезнет; после этого, показания можно записывать. менее li, более Автоматическое отключение – с целью продления срока службы батареи, включенный тестер можно установить на автоматическое отключение через 8 минут или 60 минут. Функцию автоматического выключения можно отключить. менее li, более Экономичный расход заряда батареи – Checker Plus имеет исключительное длительное время автономной работы примерно 1000 часов. Когда заряд батареи на исходе, включается индикатор низкого заряда батареи. менее li, более Пластиковый чехол – комплект поставки HI98100 Checker Plus представляет собой прибор, электрод, калибровочные буферы и моющие растворы, упакованные в прочном пластмассовом футляре. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98100 Checker Plus менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: ±0,2 pH. Калибровка: автоматическая, по одной или двум точкам по трём стандартным буферам (pH 4,01/ 7,01/ 10,01). Тип батареи/долговечность: 1,5V CR2032 (1) (примерно 1000 часов непрерывного использования). Электрод/зонд: HI1271 pH электрод с резьбовым разъемом (в комплекте). Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 50 x 174 x 21 мм. Вес: 50 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

HANNA Instruments HI98103 Checker 1. [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более HI98103 Checker 1 карманный pH-метр с ручной калибровкой по 2 точкам менее /strong, более является супер-компактным измерителем кислотности со сменным тefлоновым электродом. Измеритель кислотности Checker является самым популярным pH-метром в мире с более 1 миллиона используемых приборов, проданных с момента его разработки в 1991 году. Это один из самых простых в использовании pH-метров, который поможет измерить уровень кислотности как студенту, так и профессионалу. HI98103 калибруется быстро и точно по 2 точкам. pH-метр Checker 1 снабжен легко-читаемым ЖК дисплеем. Ресурс батареи не менее 3000 часов работы от батареек. Тefлоновый электрод прибора HI98103 очень легко заменить, вам нужно лишь открутить старый электрод от измерительного корпуса и на его место установить новый. Hanna HI98103 внесен в Государственный Реестр СИ и может быть поверен. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98103 Checker 1 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Управляется одной кнопкой. менее li, более Сменный электрод pH. менее li, более Точность $\pm 0,2$ pH. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98103 Checker 1 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,2$ pH. Калибровка: ручная, двухточечная. Тип батареи/долговечность: 1.5V (2) / примерно 3000 часов непрерывного использования. Электрод/зонд: HI1270 (входит в комплект). Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 66 x 50 x 25 мм. Вес: 50 г.

HANNA Instruments HI98108 pHep+

По запросу

менее strong, более HANNA HI98108 pHep+ революционный портативный pH-метр с ручной калибровкой по 2 точкам менее /strong, более представляет собой простой и недорогой измерительный прибор с тканевой диафрагмой. Данная модель pH-метра Ханна широко используется миллионами людей по всему миру для измерения уровня pH в лабораториях, промышленности, сельском хозяйстве, рыбоводстве, производстве пищевых продуктов и контроле их качества, бассейнах и полиграфической промышленности. HI98108 работает гораздо дольше других благодаря возобновляемой тканевой диафрагме, которая имеет длину 2 см и по мере загрязнения может быть вытащена вниз загрязнившимся краем, в то время, как обычные pH-метры тут же выбрасываются после загрязнения диафрагмы. Калибровка измерителя уровня кислотности Hanna HI98108 pHep+ выполняется вручную по 1 или 2 точкам с помощью регулировочного винта. Hanna HI98108 pHep+ внесен в Государственный Реестр СИ и может быть поверен. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98108 pHep+ менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возобновляемая диафрагма. менее li, более Простая 2-точечная ручная калибровка. менее li, более 200 часов автономной работы. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98108 pHep+ менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,00 до 14,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,1$ pH. Калибровка: ручная, двухточечная. Тип батареи/долговечность: 1.5V (4) / примерно 200 часов непрерывной работы. Окружающая среда: от 0 до 50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 175 x 41 x 23 мм. Вес: 95 г.

HANNA Instruments HI98111 Piccolo

По запросу

менее strong, более HI98111 Piccolo pH-метр с электродом 90 мм с усилением сигнала менее /strong, более является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98111 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения помешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98111 легкий цифровой тестер со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98111 Piccolo менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Электрод с усилением сигнала. менее li, более Простая 2-точечная ручная калибровка. менее li, более Срок службы батареи 100 час. менее li, более Простота в использовании. менее li, более Экономный. менее li, более 0,01 Разрешение pH / точность. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98111 Piccolo менее /strong, более . Диапазон измерения: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,01$ pH. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/ примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1280. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 194 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.

HANNA Instruments HI98112 Piccolo 2

По запросу

менее strong, более HI98112 Piccolo 2 pH-метр с электродом 160 мм менее /strong, более с усилением сигнала является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98112 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения помешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo 2, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98112 легкий цифровой тестер со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра Hanna HI98112 Piccolo 2 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Электрод с усилением сигнала. менее li, более Простая 2-точечная ручная калибровка. менее li, более Срок службы батареи 100 час. менее li, более Простота в использовании. менее li, более Экономный. менее li, более 0,01 Разрешение pH / точность. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98112 Piccolo 2 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение: 0,01 pH. Точность: $\pm 0,01$ pH. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/ примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1290. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 265 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

HANNA Instruments HI98113 Piccolo Plus

По запросу

менее strong, более HI98113 Piccolo Plus pH-метр/термометр с электродом 160 мм с усилением сигнала менее /strong, более является революционным и уникальным прибором. Благодаря электроду с усилением сигнала 4-в-1, HI98112 имеет большое преимущество среди обычных pH-метров, а именно проводит точные и быстрые измерения без опасения, что шумы, влажность и загрязнения мешают работе электрода и повлияют на правильность показаний. Сам же электрод, который передает усиленный сигнал тестеру Piccolo Plus, взаимозаменяемый, в нем размещен датчик pH, система сравнения, датчик температуры и модуль усиления, является недорогим и очень надежным. Piccolo HI98113 легкий цифровой тестер/термометр со сменным зондом внесен в Государственный Реестр и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Преимущества и особенности pH-метра/термометра Hanna HI98113 Piccolo Plus менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Электрод с усилением сигнала. менее li, более Простая 2-точечная ручная калибровка. менее li, более Срок службы батареи 100 час. менее li, более Простота в использовании. менее li, более Экономный. менее li, более 0,01 Разрешение pH / точность. менее li, более Дополнительно измеряет температуру. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Hanna HI98113 Piccolo Plus менее /strong, более . Диапазон измерения pH: от 1,00 до 13,00 pH. Разрешение pH: 0,01 pH. Точность pH: $\pm 0,01$ pH. Диапазон измерения температуры: от 0,0 до 70,0 °C. Разрешение температуры: 0,1 °C. Точность температуры: ± 1 °C. Калибровка: ручная, по двум точкам. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 70°C (от 32 до 150°F). Тип батареи/долговечность: 1,5V (3)/примерно 100 часов непрерывной работы. Электрод/зонд: HI1295. Окружающая среда: от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); относительная влажность макс. 95%. Размеры: 265 x 29 x 15 мм. Вес: 70 г.

HANNA Instruments HI98127 pHep 4

По запросу

менее b, более Влагозащищенный pH/C/F-метр со сменным электродом менее /b, более . Быстрые и точные показания диапазон от -2 до 16 pH. pH разрешение $\square 0,01$ pH. Точность $\pm 0,1$ pH. ЖК-дисплей, показывающим одновременно pH и температуру. Автоматическая температурная компенсация. Индикатор стабильности. Индикатор заряда батареи. Уровень заряда батареи при запуске в %. BEPS – система предотвращения ошибок из-за низкого заряда батареи. Автоматическое отключение через 8 мин. неиспользования. Диапазон температур от 5,0 до 60,0°C. Разрешение по температуре 0,1°C. Точность температуры $\pm 0,5$ °C. Кнопка HOLD фиксирует все значения на дисплее, чтобы их можно было записать. Автоматическая одно- или двухточечная калибровка для двух выбранных наборов буферных растворов. Наборы буферных растворов (4,01, 7,01 и 10,01 или 4,01, 6,86 и 9,18). Сменный pH электрод с извлекаемой тканевой диафрагмой. Время работы от батареек 300 часов. Окружающая среда -5 до 50 °C (от 23 до 122 °F); относительная влажность макс. 100%. Размеры: 163 x 40 x 26 мм. Вес: 100 гр. менее strong, более Внесен в государственный реестр средств измерений. менее /strong, более . менее strong, более Влагозащищенный. менее /strong, более .

HANNA Instruments HI98201 ORP

По запросу

менее b, более ОВП тестер для определения качества воды бассейнов и спа менее /b, более . Диапазон ОВП $\square \pm 999$ мВ. Разрешение ОВП 1 мВ. Примерно 700 часов непрерывной работы. Извлекаемая диафрагма. Окружающая среда: от 0 до 50 °C, относительная влажность макс. 95%. Размеры: 175 x 41 x 23 мм. Вес: $\square 95$ г. менее strong, более Внесен в государственный реестр средств измерений. менее /strong, более . Окисление-восстановление – это процесс, с помощью которого молекула или ион теряет или приобретает электроны. Наиболее легко этот процесс происходит при обработке воды и при обслуживании бассейнов и спа, при добавлении окислителя, такого как хлор, к воде для разрушения загрязняющих веществ. Чем выше значение ОВП, тем больше дезинфицирующая мощность вашей воды.

Testo 205 (арт. 0563 2051)

39 000 руб.

менее strong, более Измеритель pH и температуры Testo 205 менее /strong, более применяемый в пищевой промышленности. Термометру можно задать температурное значение, при выходе за которое, включается сигнализация. Прибор поставляется с проникающим зондом, который можно самостоятельно заменить на другой, подходящий. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 30759-05. . менее strong, более Технические характеристики Testo 205 (0563 2051) менее /strong, более : Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 .. +60 °C (Short-term to +80 °C max. 5 мин.). Погрешность: $\pm 0,4$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда pH электрод: . Диапазон измерений: 0 .. 14 pH. Погрешность (абсолютная): $\pm 0,02$ pH. Разрешение: 0,01 pH. Температура хранения: -20 .. +70 °C. Рабочая температура: 0 .. +50 °C. Тип батарейки: Круглая батарейка LR44. Срок службы батарейки: 80 h (Auto Off 10 Min). Вес: 135 г. Габариты: 145 x 38 x 167 мм.

Testo 205 комплект (арт. 0563 2052)

54 691 руб.

менее strong, более Testo 205 комплект менее /strong, более – применяется в пищевой промышленности, для измерения pH и температуры в полутвердых средах, например, мясе, сыре, тесте. pH-метр testo 205 комплект включает в себя: держатель для ремня/стены и колпачок для хранения с гелевым наполнителем (в стандартном исполнении арт. 0563 2051), и также вы получаете 2 дозировочных флакона буферного раствора (с pH 4.01 и с pH 7.00), и прочный алюминиевый кейс. Прибор для измерения температуры оснащен проникающим наконечником с зондом температуры. Термометру можно задать температурное значение, при выходе за которое, включается сигнализация. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 30759-05. . менее strong, более Технические характеристики Testo 205 комплект (0563 2052) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /i, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +60 °C краткосрочно до +80 °C макс. 5 мин.). менее li, более Погрешность: $\pm 0,4$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее i, более Измерение pH (электрод) менее /i, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 14 pH. менее li, более Погрешность: $\pm 0,02$ pH. менее li, более Разрешение: 0,01 pH. менее /ul, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее ul, более менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Длина трубки зонда: 25 мм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее 11, более Диаметр трубки зонда: 11 мм. менее 11, более Тип дисплея: LCD. менее 11, более Частота измерений: 2 изм. в сек. менее 11, более Рабочая температура: 0 ... +50 °C. менее 11, более Тип батареи: 4 шт. круглые LR44. менее 11, более Размеры: 145 x 38 x 167 мм (LxWxH). менее 11, более Вес: 135 г. менее /ul, более

Testo 206-pH1 (арт. 0563 2061). [В наличии: 0]

14 300 руб.

менее strong, более Универсальный измеритель уровня pH и температуры Testo 206-pH1 менее /strong, более применяемый для жидких субстанций. Проникающий зонд надежно защищен от грязи благодаря двойным стенкам. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Температурный диапазон измерения: менее /b, более . От 0°C до +60 °C. . менее strong, более Технические характеристики Testo 206 pH1 (0563 2061) менее /strong, более : Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... 60 °C (Short-term to +80 °C макс 5 мин.). Погрешность: ±0.4 °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Погрешность (абсолютная): ±0.02 pH. Разрешение: 0.01 pH. Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +60 °C. Срок службы батарейки: 80 часов (Auto Off 10 мин.). Вес: 69 г. Габариты: 197 x 33 x 20 мм.

Testo 206-pH1 комплект (арт. 0563 2065). [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Комплект pH-метра Testo 206-pH1 менее /strong, более применяется для измерения уровня pH и температуры в жидких субстанциях. Проникающий зонд надежно защищен от грязи благодаря двойным стенкам. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 30759-05. . менее strong, более Технические характеристики pH-метра Testo 206-pH1 (0563 2065) менее /strong, более : Вид зонда: pH электрод. Диапазон измерения: от 0 до 14 pH. Точность: ± 0,02 pH. Разрешение: 0,01 pH. Вид зонда: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +60°C. Точность: ± 0,4°C. Разрешение: 0,1°C. Рабочая температура: от 0 до +60°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Количество измерительных каналов: 2 канала. Температурная компенсация: автоматическая. Периодичность измерения: 2 измерения в секунду. Тип батареи: 1 x CR2032. Материал/Корпус: ABS с TopSafe, тип защиты IP68. Ресурс батареи: 80 ч. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Все: 69 г. Дисплей: LCD, 2х строчный.

Testo 206-pH2 (арт. 0563 2062). [В наличии: 0]

32 500 руб.

менее strong, более Измеритель уровня pH и температуры Testo 206-pH2 менее /strong, более применяется для быстрых измерений пищевых полутвердых субстанций (включая содержащих протеин). Измерения производятся быстро и точно. Проникающий зонд измерения pH и зонд температуры скомбинированы воедино. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 30759-05. . менее strong, более Технические характеристики Testo 206 pH2 (0563 2062) менее /strong, более : Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... 60 °C (Short-term to +80 °C макс 5 мин.). Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +60 °C. Срок службы батарейки: 80 часов (Auto Off 10 мин.). Вес: 62 г. Габариты: 197 x 33 x 20 мм.

Testo 206-pH3 (арт. 0563 2063)

По запросу

менее strong, более Testo 206-pH3 компактный pH метр менее /strong, более оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под № 30759-05. . менее strong, более Технические характеристики Testo 206-pH3 (0563 2063) менее /strong, более : Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Testo 206-pH3 комплект 1 (арт. 0563 2068)

По запросу

менее strong, более Универсальный комплект pH метра Testo 206-pH3 менее /strong, более укомплектован всем необходимым, включая зонд pH тип 14, и полностью готов к работе. Testo 206-pH3 оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под № 30759-05. менее strong, более Технические характеристики Testo 206-pH3 менее /strong, более . Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Testo 206-pH3 комплект 2 (арт. 0563 2067)

По запросу

менее strong, более Универсальный комплект pH метра Testo 206-pH3 менее /strong, более укомплектован всем необходимым, включая зонд pH Type 01, и полностью готов к работе. Testo 206-pH3 оснащен BNC разъемом, который позволяет подключать все типы pH зондов к прибору. Если в работе используются pH зонды Testo со встроенным сенсором температуры, то получаемое значение температуры анализируется автоматически. В зондах без



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

температурного сенсора температуру можно настраивать вручную. Автоматическое распознавание стабильного значения упрощает процесс измерения. Благодаря защитному чехлу TopSafe pH метр идеален для использования вне помещений и в тяжелых условиях производства. pH метры testo 206 внесены в Государственный реестр средств измерений РФ под № 30759-05. менее strong, более Технические характеристики Testo 206-pH3 менее /strong, более . Тип зонда: pH электрод/NTC. Диапазон измерений: от 0 до 14 pH, от 0 до +80°C. Температура эксплуатации: от 0 до +60°C. Ресурс батареи: 80 часов. Габариты: 197 x 33 x 20 мм. Вес: 69 г. Дисплей: LCD, 2-х строчный.

Раздел: Беспроводные зонды Bluetooth

Testo 115i (арт. 0560 2115 02)

11 700 руб.

менее strong, более Testo 115i Gen2 – второе поколение Smart Probes зонда-термометра менее /strong, более . Основные отличия от модификации 1: – Увеличенный радиус работы, благодаря большому диапазону Bluetooth®, до 100 м. При одновременном использовании с манометром высокого давления testo 549i возможен расчет отдельных параметров холодильных систем. Протокол данных измерений можно отправить напрямую по e-mail в виде файла форматов PDF или Excel. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 115i Gen2 (0560 2115 02) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более менее li, более Вес: 127,4 г. менее li, более Размеры: 183 x 90 x 30 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Корпус: Пластик. менее li, более Системные требования: версия iOS 8.3 или выше; версия Android 4.3 или выше; версия устройства от Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Ресурс батареи: 150 ч. менее li, более Передача данных: Bluetooth®, до 100 м. менее /ul, более . менее strong, более Сферы применения зонда Testo 115i 2 Gen менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Сервисное обслуживание кондиционеров и холодильных систем. менее li, более Пусконаладка кондиционеров и холодильных систем. менее li, более Диагностика кондиционеров и холодильных систем. менее /ul, более

Testo 805i (арт. 0560 1805). [В наличии: 0]

16 250 руб.

менее strong, более Testo 805i Smart Probes зонд-ИК-термометр Bluetooth для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения температуры поверхности с точной маркировкой места замера с помощью четкого восьмиточечного лазерного круга. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 805i (0560 1805) менее /strong, более : менее b, более Инфракрасное измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +250 °C. менее li, более Погрешность: ±1,5 °C или ±1,5 % от изм. знач. (0 .. +250 °C). ±2 °C (-20 .. -0,1 °C). ±2,5 °C (-30 .. -20,1 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Корпус: пластик ABS / TPE. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 140 x 36 x 25 мм. Вес: 97 г. менее /ul, более . менее strong, более Сферы применения зонда Testo 805i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение температуры поверхности. менее li, более Измерение на вентиляционных решетках. менее li, более Измерение на шлангах и выключателях кондиционеров. менее li, более Измерение поверхностной температуры компонентов кондиционеров (напр., компрессора). менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 805i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Отображение измеренных значений на экране через мобильное приложение. менее li, более Сохранение фотографий с отметкой температуры через мобильное приложение. менее li, более Дифракционная оптика (лазерная маркировка в виде круга). менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее li, более Определение риска образования плесени и измерение относительной влажности воздуха. менее li, более Легкая настройка коэффициента излучения путем выбора материала объекта. менее /ul, более

Testo 905i (арт. 0560 1905). [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Testo 905i Smart Probes зонд-термометр Bluetooth для воздуха менее /strong, более представляет собой умный зонд-термометр для измерения температуры воздуха в помещениях и на вентиляционных решетках. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 905i менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до 150°C. Погрешность: ±1°C. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 250 часов. Габариты: 222 x 30 x 24 мм. Длина трубки зонда: 100 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 905i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение температуры окружающего воздуха. менее li, более Измерение температуры воздуха в воздуховодах. менее li, более Измерение температуры на вентиляционных решетках. менее /ul, более . менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

strong, более Преимущества зонда Testo 905i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Фиксация измеренных значений на экране через мобильное приложение. менее li, более Беспроводная передача данных на мобильное устройство. менее li, более Регистрация данных в виде графика или таблицы на мобильном устройстве. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее /ul, более

Testo 915i (арт. 0563 1915)

17 940 руб.

менее strong, более Testo 915i Smart Probes зонд менее /strong, более с возможностью подключения сменного погружного/проникающего зонда (т/п тип К). Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 1915) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Технические характеристики менее /b, более : менее li, более Тип сенсора термopара: тип К. менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Системная погрешность (рукоятка testo 915i + зонд): $\pm 1,0$ °C. (-50 .. +100 °C). ± 1 % от изм. значения. (остальной диапазон измерения). менее li, более Разрешение: 0,1°C/°F. менее li, более t 90 (при 1 м/с): 3 с. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Длина зонда: 115 мм. менее li, более Диаметр зонда: \varnothing трубки зонда 5 мм. \varnothing наконечника 3 мм. менее li, более Фиксация зонда: Да (с рукояткой testo 915i). менее li, более Масса: 99 г. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие данные Bluetooth®-рукоятки testo 915i менее /b, более : менее li, более Диапазон измерения: -60 .. +1000 °C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,5$ °C + 0,3 % от изм. значения). менее li, более Разрешение: 0,1°C/°F. менее li, более Класс защиты: IP30. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 129 x 31 x 31 мм. менее li, более Тип батареек: 3 микроэлемента AAA. менее li, более Разъем штепсельного зонда: Разъем с фиксацией для 4-х стандартных зондов testo 915i. Стандартный штепсельный разъем для других обычных зондов-термопар. менее li, более Bluetooth®: требуется мобильное устройство с Bluetooth® 4.0. Диапазон более 100 м. менее li, более Цикл измерений/ передачи данных: 1 с. менее /ul, более

Testo 915i (арт. 0563 3915)

По запросу

менее strong, более Термометр Testo 915i Smart Probes менее /strong, более - с быстродействующим датчиком температуры воздуха (ТП типа К, класс 1). Предназначен для измерения температуры окружающего воздуха, а также температуры в воздуховодах и на воздуховыпускных отверстиях, диапазон измерения от -50 до +400. °C. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 3915) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры - \varnothing 8203; \varnothing 8203; термopара типа К (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,0$ °C (от -50 до +100 °C). ± 1 % от МВ (оставшийся диапазон). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Время реакции: t \varnothing 8329; \varnothing 8320; : 60 с. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Класс защиты: IP20. менее li, более Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками ТС. менее li, более Диаметр стержня зонда: 4 мм. менее li, более Длина стержня зонда: 99 мм. менее li, более Тип батареи: 3x AAA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 мм. менее li, более Вес: воздушный зонд: 11 г. ручка Bluetooth®: 88 г. менее /ul, более

Testo 915i (арт. 0563 4915)

По запросу

менее strong, более Термометр Testo 915i Smart Probes менее /strong, более - с гибким зондом температуры. Предназначен для измерения температуры даже в труднодоступных местах. Например, гибкий провод термopары можно проложить через просверленные отверстия, зазоры или дверные уплотнения для измерения температуры воздуха. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 4915) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры - \varnothing 8203; \varnothing 8203; термopара типа К (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,0$ °C (от -30 до +80 °C). $\pm (0,7$ °C + 1 % от изм. знач.) (от -50 до -30 °C). $\pm (0,2$ °C + 1 % от изм. знач.) (от +80 до +400 °C). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Время реакции: t \varnothing 8329; \varnothing 8320; : 3 с. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками ТС. менее li, более Длина стержня зонда: 800 мм. менее li, более Тип батареи: 3x AAA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 мм. менее li, более Вес: гибкий зонд: 8 г. ручка Bluetooth®: 88 г. менее /ul, более

Testo 915i (арт. 0563 2915)

По запросу

менее strong, более Термометр Testo 915i Smart Probes менее /strong, более - с быстродействующим поверхностным зондом (ТП типа К, класс 1) с



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

подпружиненной полоской термопары, которая при касании с объектом измерений прогибается и обеспечивает плотный контакт даже с неровной поверхностью. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 2915) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры – $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$; термопара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до $+350^{\circ}\text{C}$. менее li, более Погрешность: $\pm(1,0^{\circ}\text{C} + 1\% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее li, более Время реакции: $t_{\#8329}; \#8320; : 3 \text{ с.}$ менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Класс защиты: IP20. менее li, более Подключение зонда: запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками TC. менее li, более Диаметр стержня зонда: 5 мм. менее li, более Диаметр наконечника стержня зонда: 12 мм. менее li, более Длина стержня зонда: 136 мм. менее li, более Тип батареи: 3x AAA. менее li, более Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. менее li, более Размеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 мм. менее li, более Вес: поверхностный зонд: 22 г. ручка Bluetooth: 88 г. менее /u1, более

Testo 915i-Kit (арт. 0563 5915)

По запросу

менее strong, более Комплект Testo 915i-Kit менее /strong, более включающий термометр, датчик воздуха, погружной/проникающий датчик и поверхностный датчик. Smart термометр подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 915i (0563 1915) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры – $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$; термопара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до $+400^{\circ}\text{C}$ (зонд воздуха, погружной/проникающий датчик). от -50 до $+350^{\circ}\text{C}$ (поверхностный датчик). менее li, более Погрешность: воздушный датчик, погружной/проникающий датчик: $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ (от -50 до $+100^{\circ}\text{C}$); . воздушный датчик, погружной/проникающий датчик: $\pm 1\%$ от изм. знач. (оставшийся диапазон); . поверхностный датчик: $\pm(1,0^{\circ}\text{C} + 1\% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее li, более Время реакции: $t_{\#8329}; \#8320; = 3 \text{ с}$ (погружной/проникающий датчик, поверхностный датчик). $t_{\#8329}; \#8320; = 60 \text{ с}$ (зонд воздуха). менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Класс защиты: IP 20 (зонд воздуха, датчик поверхности); IP 40 (погружной/проникающий зонд). менее li, более Подключение зонда: Запираемое соединение с 4 стандартными датчиками testo 915i; Стандартное штекерное соединение с другими распространенными датчиками TC. менее li, более Обмен данными: Bluetooth; автоматическое подключение к приложению testo Smart и измерительным приборам Testo. менее li, более Тип батареи: 3x AAA. менее li, более Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. менее li, более Размеры: ручка Bluetooth: 129 x 31 x 31 мм; . Диаметр наконечника зонда: 3 мм (погружной/проникающий зонд), 12 мм (поверхностный зонд); . длина зонда: 99 мм (воздушный зонд), 115 мм (погружной/проникающий зонд), 136 мм (поверхностный зонд); . диаметр стержня зонда: 4 мм (воздушный зонд), 5 мм (погружной/проникающий зонд), 5 мм (поверхностный зонд); . Умный кейс testo (температура): 250 x 180 x 70. менее li, более Вес: поверхностный зонд: 22 г.; . Умный чехол testo (температура): 250 г.; . воздушный зонд, погружной/проникающий зонд: 11 г.; . Ручка Bluetooth: 88 г. менее /u1, более

Testo Комплект 115i-510i-805i (арт. 0563 0004)

По запросу

менее strong, более Комплект Testo 115i-510i-805i Smart Probes состоящий из трех приборов (термометра-зажима для труб 115i, манометра 510i и инфракрасного термометра 805i) менее /strong, более представляет собой готовый к работе профессиональный набор для систем отопления состоящий из 3 умных зондов, который прекрасно подойдет для бесконтактного измерения температуры и измерения температуры подающей и обратной линии трубопровода, а также давления газа. Данные зонды подключаются к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляются непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Все модели приборов внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики зондов комплекта Testo 115i-510i-805i менее /strong, более . Зонд: 115i. Диапазон измерения: от -40 до 150°C . Погрешность: $\pm 1,3^{\circ}\text{C}$ в диапазоне -20 до $+85^{\circ}\text{C}$. Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Зонд: 510i. Диапазон измерения: от -150 до 150 гПа . Погрешность: $\pm 0,05 \text{ гПа}$ в диапазоне от 0 до 1 гПа; $\pm 0,2 \text{ гПа}$ в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение: $0,01 \text{ гПа}$. Зонд: 805i. Тип сенсора: ИК. Диапазон измерения: от -30 до $+250^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от 0 до $+250^{\circ}\text{C}$; $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -20 до $-0,1^{\circ}\text{C}$; $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -30 до $-20,1^{\circ}\text{C}$. Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее strong, более Преимущества комплекта Testo 115i-510i-805i менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Все необходимые приборы в одном удобном кейсе. менее li, более Мониторинг данных измерений на мобильном устройстве. менее li, более Регистрация данных в виде графика или таблицы excel на мобильном устройстве. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее /u1, более

Testo Комплект 115i-510i-805i (арт. 0563 0004 10)

42 107 руб.

менее strong, более Testo Комплект 115i-510i-805i менее /strong, более – комплект для систем отопления. Назначение: бесконтактное измерение температуры, измерение температуры подающей и обратной линии трубопровода, а также давления потока газа. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo Комплект 115i-549i-605i (арт. 0563 0002 41)

77 857 руб.

менее strong,более Testo Комплект 115i-549i-605i менее /strong,более – комплект для холодильных систем и систем кондиционирования. Будет использоваться специалистами для расчета перегрева/переохлаждения, заданного перегрева, холодо- и теплопроизводительности. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/ планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект 115i-549i-605i-905i-805i-405i-410i-510i (арт. 0563 0002 31)

По запросу

менее strong,более Testo Комплект 115i-549i-605i-905i-805i-405i-410i-510i менее /strong,более – полный комплект для инженеров, работающих в сфере отопления, кондиционирования, вентиляции и холодильных систем. В комплект входят все смарт-зонды testo, измерения температуры, давления, влажности и скорости воздуха в одном комплекте. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/ планшетник. Мобильное приложение testo Smart Probes установленное на мобильном устройстве, облегчает вашу работу и повышает её эффективность: оно имеет функции автоматического расчета множества параметров, таких как температура перегрева/переохлаждения, холодо- и теплопроизводительность, дифференциальная температура или отображение плесени. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Testo Комплект 605i-805i (арт. 0563 0005 10)

31 083 руб.

менее strong,более Testo Комплект 605i-805i менее /strong,более – комплект для диагностики плесени. Будет использоваться специалистами для измерения температуры воздуха, относительной влажности и температуры поверхности. Комплект предназначен для выявления участков, подверженных формированию плесени, на ранней стадии. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/ планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Раздел: Взрывобезопасные термометры

Testo Ex-Pt-720 (арт. 0560 7236)

По запросу

менее strong,более Взрывобезопасный термометр Testo Ex-Pt-720 менее /strong,более применяется для измерения температуры объекта во взрывоопасных зонах, вплоть до Зоны 0. Можно подключать зонды. Сертифицирован на соответствие европейским и американским стандартам, планируется внесение в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b,более Диапазон измерения: менее /b,более . От -50 °C до +400 °C. менее b,более Технические данные: менее /b,более . Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -50 ... +400 °C. Разрешение: 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C), 1 °C (+200 ... +400 °C). Общие характеристики: Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Тип батареек: 9 V, IEC 6LR61. Срок службы батареек: 100 часов. Вес: 200 г. Габариты: 190 x 57 x 42 мм.

Раздел: Измерители качества масла

Testo 270 (арт. 0563 2750)

64 857 руб.

менее strong,более Testo 270 измеритель качества масла для жарки менее /strong,более – обновленная модель. Имея в своем распоряжении данный прибор, вы точно знаете, когда пришло время заменить масло: как только измерение показывает критическое значение ТРМ. Таким образом, это позволяет избежать преждевременной замены масла, а значит, сэкономить на дополнительных расходах. Testo 270 позволит проводить измерения прямо в горячем масле, прямо в процессе приготовления. Также, с помощью тестера Testo 270 можно проводить измерения в нескольких фритюрницах без необходимости охлаждения сенсора. Вы можете заранее установить требуемые граничные значения ТРМ и защитить настройки от несанкционированных изменений путем введения PIN-кода. Мигающая до установления постоянного значения подсветка дисплея также поможет вам в процессе измерений. Графическое оповещение на дисплее функционирует по принципу светофора (красный, оранжевый, зеленый), позволяя быстро определить диапазон измеренных значений. Точный показатель ТРМ в процентах также отображается на дисплее. Четкая система оповещений в виде трехцветной подсветки дисплея упрощает процесс оценки качества масла для жарки: зеленый цвет означает, что содержание ТРМ в пределах нормы. Желтый – значение ТРМ близко к предельному. Красный – значение ТРМ превышено. менее b,более Прибор Testo 270 (артикул 0563 2750) поставляется только с Государственной Первичной Поверкой. Без поверки Testo 270 не поставляется. менее /b,более . менее strong,более Технические характеристики Testo 270 (0563 2750) менее /strong,более : менее uI,более менее b,более Измерение температуры (сенсор РТС) менее /b,более менее li,более Диапазон измерений: +40 ... +200 °C. менее li,более Погрешность: ±1,5 °C. менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /uI,более менее uI,более . менее b,более Измерение количества полярных соединений (ТРМ) (емкостный сенсор) менее /b,более менее li,более Диапазон измерений: 0,0 ... 40,0 % tpm. менее li,более Погрешность: ±2 % tpm (+40 ... +190 °C). менее li,более Разрешение: 0,5 % tpm (+40 ... +190 °C). менее /uI,более менее uI,более . менее b,более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Общие технические данные: менее /b, более менее li, более Рабочая температура/ влажность: 0 .. +50 °С. 0 .. +90 % ОВ. менее li, более Длина трубки зонда: 175 мм. менее li, более Длина наконечника трубки зонда: 35 мм. менее li, более Диаметр трубки зонда: 11 мм. менее li, более Диаметр наконечника трубки зонда: 10 мм. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Температура применения: +40 .. +200 °С. менее li, более Корпус: ТРЕ-поликарбонат, ABS-поликарбонат, ABS с 10% стекловолокна. менее li, более Дисплей: LCD, с подсветкой. Размер дисплея: две строки. менее li, более Тип батареи: 2 батарейки AAA 1,5 В (LR03). менее li, более Размеры: 170 x 50 x 300 мм. менее /ul, более .

Раздел: Измерители проводимости

Testo 240 (арт. 0560 2404)

По запросу

менее strong, более Testo 240 компактный измеритель проводимости и высокоточный термометр менее /strong, более скомбинированный в одном компактном водонепроницаемом корпусе. Ошибки при измерении, связанные с высокой проводимостью и появление осадка на электродах предотвращается благодаря используемой 4-х электродной инженерии. Уровень соли (NaCl) можно непосредственно измерять в водном растворе. менее strong, более Технические характеристики Testo 240 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0 до +2000 мS/см. Точность: $\pm 1\%$ от изм. величины (в диапазоне 0 до +2000 мS/см). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Точность: $\pm 0,5\%$ от изм. величины (в диапазоне +100 до +150°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +74,9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (остальной диапазон). Разрешение: 0,1°C. Диапазон измерения: от +1 до +200000 мг/л NaCl. Точность: $\pm 1,2\%$ от изм. величины (в диапазоне +1 до +200000 мг/л NaCl). Разрешение: 0,1 мг/л NaCl. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Дисплей: LCD, 2-х строчный. Вид батарейки: 9В блочная. Ресурс батарейки: 60 часов. Габариты: 168 x 72 x 27 мм. Вес: 170 г. Материал/Корпус: ABS. Класс защиты: IP54.

Testo 240 комплект 1 (арт. 0563 2405)

По запросу

менее strong, более Testo 240 универсальный комплект менее /strong, более с сенсором проводимости Тип 07 мS и кейсом, полностью готов к работе. testo 240 сочетает в одном водонепроницаемом корпусе измеритель проводимости и высокоточный термометр. Ошибки при измерении, связанные с высокой проводимостью и появление осадка на электродах предотвращается благодаря используемой 4-х электродной инженерии. Уровень соли (NaCl) можно непосредственно измерять в водном растворе. менее strong, более Технические характеристики Testo 240 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0 до +2000 мS/см. Точность: $\pm 1\%$ от изм. величины (в диапазоне 0 до +2000 мS/см). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Точность: $\pm 0,5\%$ от изм. величины (в диапазоне +100 до +150°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +74,9°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (остальной диапазон). Разрешение: 0,1°C. Диапазон измерения: от +1 до +200000 мг/л NaCl. Точность: $\pm 1,2\%$ от изм. величины (в диапазоне +1 до +200000 мг/л NaCl). Разрешение: 0,1 мг/л NaCl. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Температура хранения: от -20 до +70°C. Дисплей: LCD, 2-х строчный. Вид батарейки: 9В блочная. Ресурс батарейки: 60 часов. Габариты: 168 x 72 x 27 мм. Вес: 170 г. Материал/Корпус: ABS. Класс защиты: IP54.

Раздел: Контактные

Fluke 51 II (арт. 1281142)

53 792 руб.

менее strong, более Одноканальный цифровой контактный термометр Флюк 51 II менее /strong, более . менее strong, более Fluke 51 II контактный термометр менее /strong, более представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 51 II – это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводятся , максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения, а также метки относительного времени. менее strong, более Технические характеристики Fluke 51 II менее /strong, более . менее b, более Диапазоны измеряемых температур менее /b, более . Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. менее b, более Погрешность измерения температур менее /b, более . Выше -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 К менее 1000); 1°C (1 К, более =1000). менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 52 II (арт. 1281139)

50 400 руб.

менее strong, более Двухканальный контактный измеритель температуры Fluke 52 II без возможности регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Fluke 52 II контактный термометр менее /strong, более представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 52 II – это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на котором показывается любое сочетание T1, T2, а также минимальное и среднее измеренное температурное значение. менее strong, более Технические характеристики Fluke 52 II менее /strong, более . менее b, более Диапазоны измеряемых температур менее /b, более . Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. менее b, более Погрешность измерения температур менее /b, более . Выше -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K менее 1000); 1°C (1 K, более =1000). менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 53 II (арт. 3821096)

68 800 руб.

менее strong, более Одноканальный контактный термометр Fluke 53 II с функцией регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Fluke 53 II контактный термометр менее /strong, более представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 53 II- это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводятся, максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения, а также метки реального времени. Термометр Fluke 53 II способен не только получать данные, но и регистрировать до 500 результатов измерений, с регулируемым пользователем интервалом фиксации, а при помощи встроенного инфракрасного порта и, поставляемого по отдельному заказу, программного обеспечения FlukeView Temperature, импортировать и обрабатывать данные на ПК. менее strong, более Технические характеристики Fluke 53 II менее /strong, более . менее b, более Диапазоны измеряемых температур менее /b, более . Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. менее b, более Погрешность измерения температур менее /b, более . Выше -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K менее 1000); 1°C (1 K, более =1000). менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke 54 II (арт. 3821081)

83 360 руб.

менее strong, более Двухканальный контактный термометр Fluke 54 II с функцией регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Fluke 54 II контактный термометр менее /strong, более представляет собой прочный портативный прибор, обеспечивающий лабораторную точность измерения температуры. Флюк 54 II- это легкий, прочный и надежный измеритель температуры с большим дисплеем и яркой подсветкой, на который выводится любое сочетание T1, T2, а также, максимальные, минимальные и средние измеренные температурные значения с метками реального времени. Термометр Fluke 54 II способен не только получать данные, но и регистрировать до 500 результатов измерений, с регулируемым пользователем интервалом фиксации, а при помощи встроенного инфракрасного порта и, поставляемого по отдельному заказу, программного обеспечения FlukeView Temperature, импортировать и обрабатывать данные на ПК. менее strong, более Технические характеристики Fluke 54 II менее /strong, более . менее b, более Диапазоны измеряемых температур менее /b, более . Термопара J-типа: от -210°C до +1200°C. Термопара K-типа: от -200°C до +1372°C. Термопара T-типа: от -250°C до +400°C. Термопара E-типа: от -150°C до +1000°C. Термопара N-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от -200°C до +1300°C. Термопара R-типа и S-типа (только для Fluke 53 II и 54 II): от 0°C до +1767°C. менее b, более Погрешность измерения температур менее /b, более . Выше -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$. Ниже -100°C. Термопары типа J, K, T, E и N: $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$. Термопары типа R и S: $\pm (0,50\% + 0,4^\circ\text{C})$. Температурная шкала: ITS-90. Соответствие стандартам: NIST-175. Разрешение: 0,1°C (0,1 K менее 1000); 1°C (1 K, более =1000). менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Рабочая температура: -10 °C до +50 °C. Температура хранения: -40 °C до +60 °C. Влажность (при отсутствии конденсата): 0% до 90%; 0 °C до 35 °C, 0% до 70%; 0 °C до 50 °C. Элементы питания: 3 батареи типоразмера "AA". Габариты: 173 x 86 x 38 мм. Вес: 400 г.

Fluke CNX t3000 (арт. 4141986)

По запросу

менее strong, более Беспроводной термоэлектрический модуль (тип K) Fluke CNX t3000 для беспроводной системы CNX менее /strong, более . менее strong, более Fluke CNX T3000- беспроводной модуль для измерения температуры менее /strong, более является частью команды беспроводной системы Флюк CNX. Результаты, полученные при помощи t3000, подключенного к точке замера, могут просматриваться на экране беспроводного мультиметра менее a href="http://www.viva-telecom.org/11027/fluke/cnx-3000/" , более Fluke CNX 3000 менее /a, более на расстоянии до 20 метров. Работая универсальным термоэлектрическим термометром t3000, пользователь значительно экономит свое время, благодаря отсутствию необходимости постоянных обходов для сбора данных. Вам больше не требуется записывать полученные данные, поскольку дистанционные модули CNX способны регистрировать до 65000 показаний (мин./ маск./ средн.) с отметкой времени. Также, все беспроводные модули CNX более безопасны, так как измеренные данные можно просматривать на значительном удалении от точки замера, а также снимать показания приборов с подвижного оборудования, подвергая опасности только сам измерительный модуль. Измерители температуры с функцией дистанционной передачи данных Fluke CNX t3000 внесены в Государственный Реестр СИ под №53987-13. менее strong, более Технические характеристики Fluke CNX T3000 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -200 °C до 1372 °C. Разрешение: 0,1 °C. Погрешность: $\pm(0,5\% + 0,3^\circ\text{C})$. Входные разъемы: тип K. Дисплей: ЖК- экран с яркой подсветкой, 3 знака. Скорость регистрации/ интервал: минимум 1 секунда/ возможность настройки с ПК. Элементы питания: 2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6. Время автономной работы: 400 часов. Память: до 65000 показаний. Неограниченный интервал прослушивания: 5 с. Радиочастотная связь: диапазон частот для промышленной, медицинской и научной аппаратуры 2,4 ГГц. Дальность радиочастотной связи: 20 метров. Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C. Температура хранения: от -40 °C до +60 °C. Допустимая влажность при работе: 90 % при 35 °C, 75 % при 40 °C, 45 % при 50 °C. Электромагнитная совместимость: EN 61326-1:2006. Соответствие



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

стандартам безопасности: CAT I в соотв. с IEC/EN 61010-1:2010, EN/IEC 61010-2-030:2010. Степень защиты (IP): IP30. Размеры (В x Ш x Г): 16,5 см x 6,35 см x 3,56 см. Вес: 0,22 кг.

HANNA Instruments HI98501 Checktemp. [В наличии: 0]

По запросу

менее b, более Цифровой термометр с проникающим зондом. менее /b, более . Термометр обеспечивает высокую точность измерения в широком диапазоне температур. CAL Check – автоматически проверяет калибровку при включении. Соответствие HACCP – использование в качестве контролирующего инструмента в анализах HACCP. Автоматическое отключение (можно выбрать: через 8 мин., через 60 мин. или отключить эту функцию). Время работы от батареи: около 3000 часов непрерывного использования. Области применения. образование, продукты питания (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), лаборатория. Диапазон: от -50.0 до 150.0°C. Разрешение: 0.1°C. Точность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (-30,0 до 120,0 °C); $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (в диапазонах: -50,0 до -30,0 °C и 120,0 до 150,0 °C). Зонд: фиксированный из нержавеющей стали; 106 x 216; 3,6 мм (проникновение). Окружающая среда: от -20 до 50 °C; относительная влажность макс 95%. Размеры 70.4 x 50.5 x 22 мм только корпус. Вес: 51.3 г. менее b, более Прибор внесен в государственный реестр средств измерений, № 70581-18. менее /b, более . менее b, более Влагонепроницаемый IP 65. менее /b, более . Применим в пищевой промышленности (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), химической промышленности, лабораториях и других производствах где необходимо быстрое и качественное измерение температур.

RGK CT-11. [В наличии: 0]

2 090 руб.

менее strong, более Термометр контактный RGK CT-11 со съемными термопарами менее /strong, более – базовое исполнение. Измеряет температуру в диапазоне от -40 °C до +260 °C с погрешностью не более $\pm 1,5^\circ\text{C}$. Контактный способ работы позволяет точно определить температуру поверхности, жидкости или газа. При подключении более продвинутых моделей выносных датчиков рабочий диапазон контактного термометра RGK CT-11 расширяется до -50 °C – +1300 °C. Спектр решаемых задач может быть значительно расширен путем приобретения поверхностного, воздушного или проникающего фирменных зондов. Модель термометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80519-20. . менее strong, более Технические характеристики термометра RGK CT-11 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения температуры термопара RGK TR-01S: -40°C .. +260°C. менее li, более Пределы допускаемой погрешности термопара RGK TR-01S: $\pm 1,5^\circ\text{C}$. менее li, более Разрешающая способность измерений температуры термопара RGK TR-01S: 0,1°C. менее li, более Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°C. менее li, более Количество измерительных каналов: 1 (T1). менее li, более Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°C. менее li, более Электропитание: тип AAA – 3 шт. менее li, более Габаритные размеры: 120 x 53 x 28 мм. менее li, более Масса: 82 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /u1, более

RGK CT-12. [В наличии: 0]

2 490 руб.

менее strong, более Термометр контактный RGK CT-12 менее /strong, более с 2 (двумя) гнездами для подключения выносных датчиков с функцией определения разности между каналами съемными термопарами. Измеряет температуру в диапазоне от -40 °C до +260 °C с погрешностью не более $\pm 1,5^\circ\text{C}$. Контактный способ работы позволяет точно определить температуру поверхности, жидкости или газа. При подключении более продвинутых моделей выносных датчиков рабочий диапазон контактного термометра RGK CT-12 расширяется до -50 °C – +1300 °C. Спектр решаемых задач может быть значительно расширен путем приобретения поверхностного, воздушного или проникающего фирменных зондов. Модель термометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80519-20. . менее strong, более Технические характеристики термометра RGK CT-12 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения температуры термопара RGK TR-01S: -40°C .. +260°C. менее li, более Пределы допускаемой погрешности термопара RGK TR-01S: $\pm 1,5^\circ\text{C}$. менее li, более Разрешающая способность измерений температуры термопара RGK TR-01S: 0,1°C. менее li, более Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°C. менее li, более Количество измерительных каналов: 2 (T1 T2). менее li, более Разрешающая способность дисплея прибора: 0,1°C. менее li, более Электропитание: тип AAA – 3 шт. менее li, более Габаритные размеры: 120 x 53 x 28 мм. менее li, более Масса: 82 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /u1, более

Testo 110 (арт. 0560 1108)

20 345 руб.

менее strong, более 1-канальный термометр Testo 110 менее /strong, более применяется для измерений температуры в холодильных шкафах, складах, на открытом воздухе. Можно задать температурные значения, при выходе за которые, будет автоматически включен аудио сигнал. При необходимости распечатки данных на месте замера, можно дополнительно заказать специальный Testo принтер. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . NTC зонд- от -50°C до +150 °C. NTC2 зонд- от 0°C до +275 °C. Термометр без зондов не работает, зонды подбирайте в разделе менее b, более "скачать" менее /b, более . менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (-20 ... +80 °C), $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда NTC2: Диапазон измерений: 0 ... +275 °C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (0 ... +80 °C), $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 110-Gen2 (арт. 0563 0110)

По запросу

менее strong, более 1-канальный термометр Testo 110-Gen2 менее /strong, более – обновленная модель, с возможностью передачи данных на смартфон по Bluetooth, с помощью приложения testo Smart. Измерение температуры производится с помощью датчиков NTC или Pt100 (опционально). Testo 110 идеален для измерения температуры, особенно в пищевой промышленности или в лабораториях. Цифровые датчики Pt100 можно калибровать без измерительного



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

прибора. Testo 110 соответствует требованиям HACCP, сертифицирован по стандарту EN13485 и, благодаря дополнительной защитной крышке TopSafe, пыленепроницаем и защищен от водяных струй (класс защиты IP65). . менее strong, более Технические характеристики Testo 110 (0563 0110) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры - Pt100 менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -200 до +800 °C. менее li, более Погрешность: в зависимости от точности зонда. менее li, более Разрешение: в зависимости от точности зонда. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры - NTC менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °C (от -20,0 до +80,0 °C). $\pm 0,3$ °C (оставшийся диапазон). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40. IP65 с TopSafe. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 135 x 60 x 28 мм. Вес: 187 г. менее /u1, более

Testo 112 (арт. 0560 1128)

31 226 руб.

менее strong, более Отличительная черта Testo 112: менее /strong, более . Предназначен для измерений во время официальной инспекции. менее strong, более Сфера применения Testo 112: менее /strong, более . Пищевая промышленность. менее strong, более Температурный диапазон измерения Testo 112: менее /strong, более . NTC зонд- -50 °C до +120 °C. Pt100 зонд- -50 °C до +300 °C. менее strong, более Высокоточный калибруемый термометр Testo 112 менее /strong, более прибор разработан для проведения измерений в пищевой сфере во время официальных инспекций. Перед началом измерений термометр производит самодиагностику. Идеально подходит для долговременного наблюдения за изменением температуры на пищевом производстве. Для того, чтобы расширить диапазон, можно заказать любые зонды, таким образом становится возможным измерить температуру хоть глубоко замороженного продукта, хоть готовящегося во фритюрнице. Данные могут быть распечатаны на месте замера, с помощью Testo принтера, который заказывается дополнительно. Если температура измеряемого объекта выходит за установленный порог, срабатывает громкая сигнализация. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +120 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C (-25 ... +40 °C), $\pm 0,3$ °C (+40,1 ... +80 °C), $\pm 0,5$ °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -50 ... +300 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C (-50 ... +200 °C), $\pm 0,3$ °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: -30 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Срок службы батарейки: 100 часов. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 720 (арт. 0560 7207)

31 226 руб.

менее strong, более Лабораторный термометр Testo 720 менее /strong, более предназначен для измерений в лабораториях и на промышленных предприятиях. Зонды воздуха, погружные и поверхностные зонды имеют диапазон измерения от -100 до +800 °C. Зонды покрыты стеклом, что очень удобно и практично в лабораторных условиях. Когда температура измеряемого объекта выходит за заданные значения срабатывает громкий сигнал. При необходимости можно дополнительно заказать Testo принтер и распечатывать данные прямо на месте замера. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерения РФ. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . NTC зонд- от -50 °C до +150 °C. Pt100- от -100 °C до +800 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C (-25 ... +40 °C), $\pm 0,3$ °C (+40,1 ... +80 °C), $\pm 0,4$ °C (+80,1 ... +125 °C), $\pm 0,5$ °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -100 ... +800 °C. Погрешность: $\pm 0,2\%$ от изм. знач. (+200 ... +800 °C), $\pm 0,2$ °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: -30 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 70 часов. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 735-1 (арт. 0560 7351)

70 226 руб.

менее strong, более 3-х каналный термометр Testo 735-1 менее /strong, более может использоваться как эталонный измеритель температуры, так как при подключении высокоточных Pt100 зондов, добивается погрешность 0.05 °C с разрешением 0.001 °C. У термометра имеется один разъем для зонда Pt100 и два разъема для быстродействующих термопарных зондов. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, используя Testo принтер (заказывается отдельно). Меню термометра полностью на русском языке. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . Зонд типа T- от -200 °C до +400 °C. Pt100 зонд- от -200 °C до +800 °C. Зонд типа K- от -200 °C до +1370 °C. Зонд типа J- от -200 °C до +1000 °C. менее b, более Класс защиты: менее /b, более . IP65.

Testo 735-2 (арт. 0563 7352)

93 405 руб.

менее strong, более Термометр Testo 735-2 менее /strong, более 3-х каналный измеритель температуры может использоваться как эталонный измеритель температуры, так как при подключении высокоточных Pt100 зондов, добивается погрешность 0.05 °C с разрешением 0.001 °C. У термометра имеется один разъем для зонда Pt100 и два разъема для быстродействующих термопарных зондов. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, используя Testo принтер (заказывается отдельно). Меню термометра полностью на русском языке. Можно сохранять и документировать полученные данные с помощью ПО. . менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . Зонд типа T- от -200 °C до +400 °C. Pt100 зонд- от -200 °C до +800 °C. Зонд типа K- от -200 °C до +1370 °C. Зонд типа J- от -200 °C до +1000 °C. Зонд типа S- от 0 °C до +1760 °C. менее b, более Класс защиты: менее /b, более . IP65.

Testo 905-T1 (арт. 0560 9055). [В наличии: 0 K]

10 790 руб.

менее strong, более Проникающий термометр Testo 905-T1 менее /strong, более быстрый и очень маленький измеритель температуры подходит для быстрых



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

измерений (1-2 минуты). Для своей ценовой категории термометр более точен в верхней части температурного диапазона. Термометр обладает большим дисплеем, который поворачивается в любую сторону. Testo 905-T1 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 50955-12. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 905-T1 (0560 9055) менее /strong, более : менее i, более Диапазон измерения: менее /i, более . От -50 °C до +350 °C. менее i, более Технические данные: менее /i, более . Тип зонда Тип К: Длина зонда: 200 мм. Диапазон измерений: -50 ... +350 °C, Short-term to +500 °C. Погрешность: ± 1 °C (-50 ... +99.9 °C), $\pm 1\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +40 °C. Тип батарейки: 3 batteries Type AAA. Срок службы батарейки: 1000 часов. Вес: 80 г. Габариты: 230 x 37 x 36 мм.

Testo 905-T2 (арт. 0560 9056). [В наличии: 0]

14 976 руб.

менее strong, более Поверхностный термометр Testo 905-T2 менее /strong, более имеет подпружиненный крестообразный зонд. Точность измерения достигается благодаря гибкому широкому наконечнику. Возможность измерения неровной поверхности. Удобство пользования благодаря поворотному дисплею. Термометр Testo 905-T2 автоматически отключается. Testo 905-T2 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 50955-12. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 905-T2 (0560 9056) менее /strong, более : менее i, более Диапазон измерения: менее /i, более . От -50 °C до +350 °C. менее i, более Технические данные: менее /i, более . Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: от -50 до +350 °C. Погрешность: $\pm (1$ °C $\pm 1\%$ от изм. знач.). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: от -20 до +70 °C. Рабочая температура: от 0 до +40 °C. Элементы питания: 3 батарейки типа "AAA". Срок службы батарейки: 1000 часов. Вес: 80 г. Габариты: 230 x 37 x 36 мм.

Testo 922 (арт. 0560 9221)

23 309 руб.

менее strong, более Дифференциальный термометр Testo 922 менее /strong, более вычисляет дифференциальную температуру нажатием одной кнопки. Возможность подключения двух зондов одновременно. При необходимости данные могут распечатываться прямо на месте замера, благодаря Testo принтеру (заказывается отдельно). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50 °C до +1000 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: -50 ... +1000 °C. Погрешность: $\pm (0.5$ °C $+0.3\%$ от изм. знач.) (-40 ... +900 °C), $\pm (0.7$ °C $+0.5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C), 1 °C (в ост. диапазоне). Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 922-Gen2 (арт. 0563 0922)

По запросу

менее strong, более 2-х каналный термометр Testo 922 менее /strong, более , с возможностью одновременно измерять температуру в двух точках с помощью 2-х зондов температуры, подключаемых к прибору. В комплекте с многофункциональным термометром идут два зонда температуры – гибкие термопары типа К с диапазоном измерений от -50 до +1000 °C. Дополнительно к прибору можно заказать еще 25 разных типов стандартных зондов. Передача измеренных данных производится по Bluetooth, с установленным приложением testo Smart. Главное преимущество термометра testo 922 – возможность измерения и отслеживания в режиме реального времени дифференциальной температуры или разности температур в двух точках измерения. . менее strong, более Технические характеристики Testo 922 (0563 0922) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры – ​​ термопары типа К (NiCr-Ni) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +1000 °C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,5$ °C $+0,3$ % от изм. знач.) (от -50 до +1000 °C). менее li, более 0,1 °C (от -50 до +499,9 °C). 1 °C (оставшийся диапазон). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40. IP65 с TopSafe. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 135 x 60 x 28 мм. Вес: 191 г. менее /uI, более

Testo 925 (арт. 0560 9250)

15 548 руб.

менее strong, более Одноканальный термометр Testo 925 менее /strong, более с возможностью подключения дополнительных быстродействующих зондов, измерения которых отображаются на дисплее. Пользователь может задавать самостоятельно предельные температурные значения, выходя за которые термометр включает аудио сигнал. При необходимости данные можно распечатать прямо на месте замера, с помощью Testo принтера (заказывается отдельно). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Внимание! менее /b, более Для работы прибора для измерения температуры необходим зонд (приобретается отдельно). менее strong, более Технические характеристики Testo 925 (0560 9250) менее /strong, более : менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . Зонд типа К- От -50 °C до +1000 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: -50 ... +1000 °C. Погрешность: $\pm (0.5$ °C $+0.3\%$ от изм. знач.) (-40 ... +900 °C), $\pm (0.7$ °C $+0.5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C (-50 ... +199.9 °C), 1 °C (в ост. диапазоне). Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo 925-Gen2 (арт. 0563 0925)

По запросу

менее strong, более Обновленный одноканальный термометр Testo 925 с Bluetooth менее /strong, более . Термометр testo 925 оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. . Testo 925 поставляется в комплекте с зондом температуры – гибкой термопарой типа К с диапазоном измерений от -50 до +1000 °C. Дополнительно вы можете заказать другие промышленные зонды, соответствующие вашим задачам. В частности, это зонды с гибкой термопарой, погружные, поверхностные зонды, зонды температуры воздуха,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

температуры труб, а также зонды с магнитом для металлических поверхностей. Также возможно дополнительно заказать портативный принтер для печати данных, на месте проведения измерений. На распечатке отображается текущее максимальное и минимальное значение температуры. Все измеренные данные отображаются на большом экране термометра testo 925. Возможно задать предельные значения температуры, при превышении которых раздается звуковой сигнал. . менее strong, более Технические характеристики Testo 925 (0563 0925) менее /strong, более : менее b, более Температура – ТП типа К (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +1000 °C. менее li, более Точность: $\pm(0,5 + 0,3 \% \text{ изм. знач.})$ (от -50 до +1000 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (от -50 до +499,9 °C). 1 °C (оставшийся диапазон). менее /ul, более . менее b, более Технические данные: менее /b, более . менее ul, более менее li, более Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP40; IP65 с чехлом TopSafe. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 135 x 60 x 28 мм. Вес: 188 г. менее /ul, более

Testo mini T-150 (арт. 0560 1110). [В наличии: 0]

4 095 руб.

менее strong, более Проникающий минитермометр Testo mini T-150 менее /strong, более применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50 °C до +150 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Температурный диапазон измерения: -50 ... +150 °C. Погрешность: ± 1 °C (-10 ... +99,9 °C); ± 2 °C (-30 ... -10,1 °C); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +150 °C). Разрешение: 0,1 °C (-19,9 ... +150 °C). 1 °C (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Температура хранения: -20..+60°C. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 133 мм.

Testo mini T-230-WR (арт. 0560 1113). [В наличии: 0]

5 226 руб.

менее strong, более Проникающий минитермометр Testo mini T-230-WR менее /strong, более применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. Термометр водонепроницаем по IP67. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -40 °C до +230 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Температурный диапазон измерения: -40 ... +230 °C. Погрешность: ± 1 °C (-10 ... +99,9 °C); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199,9 °C); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +230 °C). Разрешение: 0,1 °C (-19,9 ... +199,9 °C). 1 °C (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Температура хранения: -40..+70°C. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 120 мм.

Testo mini T-250 (арт. 0560 1111). [В наличии: K]

5 512 руб.

менее strong, более Проникающий минитермометр Testo mini T-250 менее /strong, более применяется для измерения температуры воздуха, мягких и сыпучих субстанций, а также жидких веществ. Отличается быстродействием и большим дисплеем. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50 °C до +250 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Температурный диапазон измерения: -50 ... +250 °C. Погрешность: ± 1 °C (-10 ... +99,9 °C); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199,9 °C); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +250 °C). Разрешение: 0,1 °C (-19,9 ... +199,9 °C). 1 °C (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Температура хранения: -20..+70°C. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 213 мм.

Testo mini T-300 (арт. 0560 1109). [В наличии: 0]

5 226 руб.

менее strong, более Минитермометр Testo mini T-300 менее /strong, более является поверхностным измерителем температуры, с большим однополосным дисплеем. Производить измерения очень удобно, благодаря длинному наконечнику. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50 °C до +300 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Температурный диапазон измерения: -50 ... +300 °C. Погрешность: ± 1 °C (-10 ... +99,9 °C); $\pm 2\%$ от изм. знач. (+100 ... +199,9 °C); $\pm 3\%$ от изм. знач. (+200 ... +300 °C). Разрешение: 0,1 °C (-19,9 ... +199,9 °C). 1 °C (в ост. диапазоне). Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Температура хранения: -20..+70°C. Тип батареи: "Таблетка" LR 44. Ресурс батареи: 150 часов. Дисплей: ЖК, 1 строка. Длина зонда: 130 мм.

Техно-АС ТК-5.01МС

14 352 руб.

менее strong, более Термометр контактный Техно-АС ТК-5.01МС с несменным зондом менее /strong, более , обновленная модель предназначенная для измерения температуры жидких, сыпучих сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. В данной модификации, относительная погрешность – $\pm 0,5\%$ + ед.мл.разр., и единица младшего разряда – 0,1 °C. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. . менее strong, более Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.01МС менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измеряемых температур: -40..+200 °C. менее li, более Относительная погрешность: $\pm 0,5\%$ + ед.мл.разр. менее li, более Цена единицы младшего разряда: 0,1 °C. менее li, более Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа. менее li, более Рабочие условия эксплуатации: -20..+50 °C. менее li, более Напряжение питания: 1,5В x2. менее li, более Длина зонда: 150 мм. менее li, более Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Техно-АС ТК-5.01ПС. [В наличии: 0]

14 904 руб.

менее strong,более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01ПС с несменным зондомменее /strong,более , обновленная модель предназначенная для измерения температуры поверхности. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. . менее strong,более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.01ПСменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измеряемых температур: -20...+200 °С. менее li,более Относительная погрешность: ±2% +ед.мл.разр. менее li,более Цена единицы младшего разряда: 1 °С. менее li,более Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа. менее li,более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее li,более Напряжение питания: 1,5В x2. менее li,более Длина зонда: 150 мм. менее li,более Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр. менее /ul,более

Техно-АС ТК-5.01ПТС

16 560 руб.

менее strong,более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01ПТС с несменным зондом повышенной точностименее /strong,более , обновленная модель предназначенная для измерения температуры поверхности. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. . менее strong,более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.01ПТСменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измеряемых температур: -20...+200 °С. менее li,более Относительная погрешность: ±2% +ед.мл.разр. менее li,более Цена единицы младшего разряда: 0,1 °С. менее li,более Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа. менее li,более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее li,более Напряжение питания: 1,5В x2. менее li,более Длина зонда: 150 мм. менее li,более Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр. менее /ul,более

Техно-АС ТК-5.01С. [В наличии: 0]

13 731 руб.

менее strong,более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01С с несменным зондомменее /strong,более , обновленная модель предназначенная для измерения температуры жидких, сыпучих сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. В качестве термочувствительного элемента в зонде используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Термометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами. . менее strong,более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.01Сменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измеряемых температур: -40...+200 °С. менее li,более Относительная погрешность: ±1% +ед.мл.разр. менее li,более Цена единицы младшего разряда: 1 °С. менее li,более Количество типов сменных зондов: 1 несменный погружаемого типа. менее li,более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее li,более Напряжение питания: 1,5В x2. менее li,более Длина зонда: 150 мм. менее li,более Длина соединительного кабеля между зондом и электронным блоком: 1 метр. менее /ul,более

Техно-АС ТК-5.04С. [В наличии: 0]

11 454 руб.

менее strong,более 1-канальный термометр Техно-Ас ТК-5.04С со сменными зондамименее /strong,более , используется для измерения температуры различных сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. Обновленная модель термометра состоит из электронного блока и сменных зондов, приобретаемых отдельно. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Приборы зарегистрированы в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее strong,более Термометр ТК-5.04С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы примененияменее /strong,более . . менее strong,более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.04Сменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 °С (зависит от типа используемого зонда). менее li,более Относительная погрешность: ±1% +ед.мл.разр. менее li,более Цена единицы младшего разряда: 1 °С. менее li,более Количество типов сменных зондов: 22. менее li,более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее li,более Напряжение питания: 1,5В x2. менее /ul,более

Техно-АС ТК-5.09С. [В наличии: 0]

13 110 руб.

менее strong,более 1-канальный термометр Техно-Ас ТК-5.09С с функцией измерения относительной влажностименее /strong,более , с возможностью подключения сменных зондов. Используется для измерения температуры различных сред, относительной влажности воздуха. Термометр контактный состоит из электронного блока и сменных зондов. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. В качестве измерительного элемента в зондах относительной влажности используются емкостные датчики влажности. менее strong,более Термометр ТК-5.09С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. Термометры контактные серии ТК-5 поверяются только в комплекте с зондами!менее /strong,более . . менее strong,более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.09Сменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 (зависит от типа используемого зонда). менее li,более Относительная погрешность: ±0,5 + ед. мл. разряда. менее li,более Цена единицы младшего разряда: 0,1 °С. менее li,более Количество типов сменных зондов: 24. менее li,более Диапазон измерения относительной влажности: 0...100%. менее li,более Абсолютная погрешность измерения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

относительной влажности: 3%. менее 11, более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее 11, более Напряжение питания: 1,5В x2. менее /u1, более

Техно-АС ТК-5.11С. [В наличии: 0]

14 352 руб.

менее strong, более 2-канальный термометр Техно-АС ТК-5.11С с функцией измерения относительной влажностименее /strong, более , используется для измерения температуры различных сред путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. Обновленная модель термометра состоит из электронного блока и сменных зондов, приобретаемых отдельно. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. Приборы зарегистрированы в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее strong, более Термометр ТК-5.11С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы примененияменее /strong, более . . менее strong, более Технические характеристики термометра Техно-АС ТК-5.11Сменее /strong, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 (зависит от типа используемого зонда). менее 11, более Относительная погрешность: $\pm 0,5$ + ед. мл. разряда. менее 11, более Цена единицы младшего разряда: 0,1 °С. менее 11, более Количество типов сменных зондов: 24. менее 11, более Диапазон измерения относительной влажности: 0...100%. менее 11, более Абсолютная погрешность измерения относительной влажности: 3%. менее 11, более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °С. менее 11, более Напряжение питания: 1,5В x2. менее /u1, более

Раздел: Лабораторные

HANNA Instruments HI145-00. [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Hanna HI145-00 высокоточный термометр игольчатого типа для пищевого сектораменее /strong, более представляет собой Т-образный измеритель температуры с проникающим зондом 125 мм. из нержавеющей стали. Используется термометр Ханна 145-00 преимущественно в пищевой отрасли для мониторинга температуры продуктов питания по стандартам (НАССР). Термометр имеет эргономичную конструкцию и обеспечивает высокую точность измерений в широком диапазоне температур, а расположенный в верхней части измерительного прибора ЖК-дисплей позволяет легко считывать показания при приготовлении пищи. Термометр Hanna HI145-00 внесен в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Преимущества и особенности термометра Hanna HI145-00менее /strong, более . менее u1, более менее 11, более CAL Check- при включении HI145 немедленно начинается проверка калибровки. Благодаря этой уникальной особенности, термометры серии HI145 выполняют самопроверку калибровки и отображают её результаты на ЖК-дисплее, что обеспечивает точность, повторяемость и достоверность показаний. менее 11, более Соответствие НАССР- HI145 удовлетворяют всем требованиям пищевой промышленности, что позволяет использовать эти термометры в качестве контролирующих инструментов в анализах НАССР. менее 11, более Зонд из нержавеющей стали AISI 316. Термометр HI145 оснащен зондом длиной 125 мм. из нержавеющей стали AISI 316. Острый конический наконечник обеспечивает быстрый отклик и повышенную точность во всем диапазоне измерений. менее 11, более Увеличенный срок службы батареек- в термометрах HI145 используются батарейки AAA, которые обеспечивают 10000 часов непрерывной работы. менее 11, более Автоматическое выключение- с помощью функции автоматического отключения термометр выключается через 8 минут неиспользования, что увеличивает срок службы батареек. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра Hanna HI145-00менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до +220°C. Разрешение: 0,1 °С (-50 до 199,9°C); 1°C (200 до 220°C). Точность: $\pm 0,3$ °С (-20 до 90 °С); $\pm 0,4$ % полной шкалы (остальная шкала). Зонд: зонд из нержавеющей стали 125 мм x диаметр 5 мм. CAL Check: автоматическая, при включении. Источник питания: 1,5 В AAA батарейка (примерно 10000 часов непрерывной работы). Автоматическое отключение: автоматически выключается через 8 минут неиспользования. Окружающая среда: от -10 до +50°C; относительная влажность макс 95%. Размеры: 92 x 165 x 38 мм. Вес: 65 г.

HANNA Instruments HI98509 Checktemp 1. [В наличии: 0]

По запросу

менее strong, более Hanna HI98509 Checktemp 1 – это высокоточный маленький термометр в гибком кабеле 1 метрменее /strong, более соединяющим прибор с стальным измерительным наконечником. Благодаря заостренному зонду, можно без труда протыкать полутвердые поверхности продуктов, такие как фрукты, овощи и сыры. Данным зондом термометр HI 98509 может измерять температуру и замороженных продуктов, и жидкостей, и воздуха. В зонд встроен датчик термистора NTC, а термисторы позволяют получить чрезвычайно высокую точность измерения в течение очень короткого периода времени. Термометр Ханна 98509 оснащен уникальной функцией CAL Check (автоматическая самопроверка), которая помогает получать высокоточные и надежные измерения. Зонд прибора изготовлен из нержавеющей стали и соответствует стандартам пищевой промышленности, что делает его идеальным инструментом для измерения температуры в соответствии с требованиями системы управления безопасностью пищевых продуктов (НАССР). Термометр Hanna HI98509 внесен в Государственный Реестр СИ, номер 70581-18. менее strong, более Преимущества и особенности термометра Hanna HI98509 Checktemp 1менее /strong, более . менее u1, более менее 11, более Точность $\pm 0,2$ °С ($\pm 0,5$ °F). менее 11, более Наиболее точный тестер температуры в мире. менее 11, более CAL Check- автоматически проверяет калибровку при включении. менее 11, более Силиконовый кабель датчика- 1 м силиконовый кабель обеспечивает гибкость и удобство. менее 11, более Измерения °С/°F- по выбору пользователя. менее 11, более Большой дисплей с широким диапазоном измеряемых температур и большим углом обзора. менее 11, более Влагонепроницаемый IP65. менее 11, более Соответствие НАССР- использование в качестве контролирующего инструмента в анализах НАССР. менее 11, более Проникающий зонд из нержавеющей стали AISI316. менее 11, более Автоматическое отключение (можно выбрать: через 8 мин., через 60 мин. или отключить эту функцию). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра Hanna HI98509 Checktemp 1менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Разрешение: 0,1°C. Точность: $\pm 0,2$ °С (-30 до 120°C); $\pm 0,3$ °С (в диапазонах: -50 до -30°C и 120 до 150°C). Зонд: из нержавеющей стали с 1 м силиконовым кабелем; 97,3 x



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

диаметр 3,5 мм. Источник питания: 3 x 1,5 В AAA батарейки. Долговечность работы от батареек: около 3 лет использования. Окружающая среда: от -20 до 50°C, относительная влажность макс 95%. Размеры: 107 x 59 x 16,5 мм. Вес: 80 г. Области применения: образование, продукты питания (хранение, перевозка, изготовление, приготовление), лаборатория.

Раздел: Медицинские

CEM DT-608

2 822 руб.

менее strong, более CEM DT-608 миниатюрный бесконтактный термометр для температуры поверхности и человеческого тела менее /strong, более представляет собой крошечное устройство для измерения температуры в быту. В зависимости от выбранного режима Body или Surface, Вы можете совершать быстро и точно измерения температуры либо поверхности или тела человека, либо воздуха в комнате. Самый дешевый и компактный термометр CEM DT-608 всегда под рукой. менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-608 менее /strong, более . Режим измерения: Body. Диапазон измерения: от +35 до +42°C. Погрешность: $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 35 до 35,9°C и от 39,1 до 42°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 36 до 39°C). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Режим измерения: Surface. Диапазон измерения: от 0 до 60°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 36 до 39,1°C); $\pm 0,3^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 35 до 35,9°C и от 39,1 до 42°C); $\pm 1,0^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до 34,9°C и от 42,1 до 60°C). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Общие характеристики. Дистанция измерения: от 0,5 до 2,5 см. Автоматическое выключение: 10 секунд (± 2 секунды). Рабочая температура: от 15 до 35°C. Температура при хранении: от -20 до 60°C. Влажность: 80-85%. Питание: DC 3В (Cr2032). Размеры: 83 x 42 x 26 мм. Вес: 52,4 г.

CEM DT-806 (арт. DT-806)

6 429 руб.

менее strong, более CEM DT-806 бытовой бесконтактный инфракрасный термометр для измерения температуры поверхности и человеческого тела менее /strong, более . Выпускается в 3х цветовых модификациях: DT-806C, DT-806D, DT-806R. Основное предназначение – для измерения температуры в быту. Режим «body» для измерения температуры тела. Режим «surface» для измерения температуры поверхности. Время замера 0,5 с. Точность $\pm 0,3^\circ\text{C}$ от 30°C до 40°C. ЖК-дисплей с подсветкой. Запоминание результатов 32 последних измерений. Автоматическое удержание данных и автоматического отключения питания. менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-806 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений в режиме Body: 30,0°C до 42,5°C. менее li, более Диапазон измерений в режиме Surface: 0°C до 60°C. менее li, более Точность: $\pm 0,3^\circ\text{C}$ от 30°C до 40°C. менее li, более Дистанция измерения: Body: 5-15 см / Surface: 8:1 расстояния к размеру пятна. менее li, более Автоматическое выключение: 7 сек. менее li, более Рабочая температура: от 0 до 50°C. менее li, более Питание: DC 3В (2х «AAA» элемента питания). менее li, более Габаритные размеры: 150 x 58 x 40 мм. менее li, более Вес: 157 г. менее /ul, более

CEM DT-8806S (арт. DT-8806S). [В наличии: 0]

1 770 руб.

менее strong, более CEM DT-8806S бесконтактный инфракрасный термометр для измерения температуры поверхности и человеческого тела менее /strong, более . Основное предназначение – для измерения температуры в быту. Режим «body» для измерения температуры тела. Режим «surface» для измерения температуры поверхности. Время замера 1 с. Точность $\pm 0,30^\circ\text{C}$ ($0,54^\circ\text{F}$). ЖК-дисплей с подсветкой. Запоминание результатов 32 последних измерений. Настройка режима сигнализации. Автовыключение после 7 секунд бездействия. менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8806S менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений в режиме Body: 32,0 – 42,50°C (90 до 108°F). менее li, более Диапазон измерений в режиме Surface: 0 – 60°C (32 до 140°F). менее li, более Точность: $\pm 0,30^\circ\text{C}$ ($0,54^\circ\text{F}$). менее li, более Дистанция измерения: 1 м (0,39-3,9 фута). менее li, более Автоматическое выключение: 7 сек. менее li, более Рабочая температура: от 10 до 400 °C (50 до 104°F). менее li, более Питание: DC 3В (2х «AAA» элемента питания). менее li, более Габаритные размеры: 128 x 74 x 36 мм. менее li, более Вес: Брутто 125,4 г. Нетто 104,5 г. менее /ul, более

CEM DT-886

3 587 руб.

менее strong, более CEM DT-886 компактный цифровой ушной термометр для детей менее /strong, более представляет собой высококачественный прибор, который быстро, легко и безопасно произведет замер температуры тела новорожденного или любого члена семьи, используя новейшие технологии в соответствии с международными стандартами. Как подтверждено клиническими исследованиями, наиболее точные показания температуры получают, проводя замеры в области барабанной перепонки человека, в чем нам с легкостью и поможет ушной измеритель температуры CEM DT-886. Просто поместите кончик термометра 886 в ушной канал ребенка или взрослого, нажмите на кнопку измерения и моментально получите результат. Кроме того, вы с легкостью можете использовать термометр DT-886 как бесконтактный лазерный прибор для измерения температуры поверхности, например, детского питания или воды в ванне. менее strong, более Функциональные особенности ушного термометра CEM DT-886 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Многофункциональность. Измерение температуры в ушном канале ребенка или взрослого человека. Бесконтактное измерение температуры поверхности. менее li, более Точность. Измерение температуры тела человека с погрешностью всего 0,2°C. менее li, более Идеален для проведения замера температуры у детей. менее li, более Безопасность. Измерение абсолютно безопасно – прибор не содержит ртути, излучающих устройств, а также стекла. менее li, более Быстродействие. Время замера всего 1-2 секунды. менее li, более ЖК-дисплей с подсветкой (подсветка включается на 4-5 секунд после включения и окончания измерения). менее li, более Соответствие клиническим европейским стандартам EN12470-5 и ASTM E-1965-1998. менее li, более Запоминание результатов 12 последних измерений. менее li, более Звуковая сигнализация. менее li, более Индикатор разряда батареи. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

И, более Автоматическое выключение после 1 минуты бездействия. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-886 менее /strong, более . Режим измерения: Body. Диапазон измерения: от +32,0°C до +42,9°C. Погрешность: $\pm 0,1$ °C. Разрешение: 0,1°C. Режим измерения: Поверхность. Диапазон измерения: от 0 до +100°C. Погрешность: ± 1 °C. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики. Память: 12 значений. Автоматическое выключение: 60 секунд (± 2 секунды). Рабочая температура: от 10 до 40°C. Влажность: 80%. Питание: 2 батарейки типа AAA. Размеры: 155 x 33 x 45 мм. Вес: 87 г.

Extech IR200

27 598 руб.

менее strong, более Инфракрасный пирометр Extech IR200 для определения температуры тела в диапазоне от 32°C до 42,5°C менее /strong, более применяется с целью выявления пациентов с повышенной температурой. В пирометр можно установить предельные значения, при выходе за которые срабатывает визуальный и звуковой сигнал. Термометр Extech измеряет не только температуру тела, но и температуру поверхности в диапазоне от 0°C до 60,0°C. Память лазерного термометра позволяет сохранять до 32 показаний с последующим воспроизведением. менее strong, более Технические характеристики термометра IR200 менее /strong, более . Диапазон измерения температуры тела: от +32,0°C до +42,5°C. Погрешность измерения: $\pm 0,3$ °C. Диапазон измерения температуры поверхности: от 0°C до +60,0°C. Погрешность измерения: $\pm 0,8$ °C. Разрешение: 0,1°C. Время измерения: 0,5 сек. Размеры: 160 x 82 x 42 мм. Вес: 177 г.

UnionTest GF-Z99Y. [В наличии: K]

2 045 руб.

Бесконтактный термометр для измерения температуры человеческого тела. Дистанция измерения: 1-5 см. Диапазон измерения: 32..42,9 °C. Погрешность: 32-34,9°C $\pm 0,3$ °C, 35-42°C $\pm 0,2$ °C, 42,1-42,9°C $\pm 0,3$ °C. Коррекция: ± 3 °C с шагом 0,1. Время измерения: 1 секунда. Память: 32 измерения. Предупреждение о высокой и низкой температуре: изменяемая подсветка дисплея. Автовключение: есть (10 секунд). Индикатор разряженной батареи: есть. Питание: AAA 2 шт. Габаритные размеры: 170 x 105 x 60 мм. Вес: 135 г.

UnionTest K3

11 640 руб.

Автоматический инфракрасный термометр для проверки посетителей. Дистанция измерения: 5-10 см. Диапазон измерения: 32-42°C. Температура тревоги: 37,5°C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C. Время одного измерения: менее 1 секунды. Разрешающая способность: 0,1°C. Предупреждение о высокой и низкой температуре: мигание светодиодов и звуковой сигнал. Время режима ожидания: около 1 недели (от заряженного аккумулятора типа 18650). Питание, порт USB: □DC 4.2-5 В. Габаритные размеры: 170 x 115 x 140 мм. Вес: 400 грамм. Особенности термометра: Автоматическое срабатывание, не требует участия отдельного человека для измерения температуры посетителей. Высокая надежность с современным температурным сенсором. Сигнализация: звуковая сирена и мигание светодиода. Автоматика измерений: измерения производятся на расстоянии 5-10 см. Питание: USB порт или аккумулятор 18650 (опционально). Время работы от заряженной батареи в режиме ожидания: около 1 недели. Две единицы измерения температуры на выбор - Цельсия и Фаренгейта. Крепление: настенный крюк, двусторонний скотч, установка на штатив.

UnionTest K3 Pro

13 200 руб.

Автоматический инфракрасный термометр с цветным дисплеем для проверки посетителей. Дистанция измерения: 5-10 см. Диапазон измерения: 35-42°C. Температура тревоги: настраиваемая, от 36 до 39 °C. Погрешность: $\pm 0,2$ °C. Время одного измерения: менее 1 секунды. Разрешающая способность: 0,1°C. Предупреждение о высокой и низкой температуре: мигание светодиодов и звуковой сигнал. Время режима ожидания: около 1 недели (от заряженных аккумуляторов). Питание, порт USB: □DC 4.2-5 В или 4 батареи AA. Габаритные размеры: 170 x 115 x 140 мм. Вес: 303 грамма. Особенности термометра: Автоматическое срабатывание, не требует участия отдельного человека для измерения температуры посетителей. Цветной дисплей. Память на 30 измерений. Счетчик посетителей. Высокая надежность с современным температурным сенсором. Сигнализация: звуковая сирена и мигание светодиода. Автоматика измерений: измерения производятся на расстоянии 5-10 см. Время работы от заряженной батареи в режиме ожидания: около 1 недели. Две единицы измерения температуры на выбор - Цельсия и Фаренгейта. Крепление: настенный крюк, двусторонний скотч, установка на штатив.

Раздел: Пирометры

CEM DT-810. [В наличии: 0 K]

2 551 руб.

менее strong, более CEM DT-810 самый бюджетный цифровой пирометр для поверхности в диапазоне от -30 до 260 °C менее /strong, более представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр CEM DT-810 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функциональные возможности пирометра CEM DT-810 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Встроенная лазерная указка. менее li, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее li, более Индикация максимального и минимального значений. менее li, более Подсветка дисплея LCD. менее li, более °C или °F по выбору. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более Автоматическое сохранение данных. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-810 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 ºC до 260 ºC. Погрешность: $\pm 2,0\%$ или $2,0\%$ ºC. Разрешение: $0,1\%$ ºC. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: $8\text{--}14\text{ }\mu\text{m}$. Лазерная указка: менее 1мВт, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50ºC. Температура хранения: от -10 до +60ºC. Относительная влажность: от 10% до 90%В рабочая, менее 80%В хранения. Питание: 9 В батарейка, NEDA 1604A, IEC 6LR61. Габариты: 131 x 96 x 35 мм. Вес: 130 г.

CEM DT-811. [В наличии: 0]

2 937 руб.

менее strong, более CEM DT-811 бюджетный инфракрасный термометр для поверхности в диапазоне от -30 до +380 ºC; менее /strong, более представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр CEM DT-811 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функциональные возможности пирометра CEM DT-811 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Встроенная лазерная указка. менее li, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее li, более Индикация максимального и минимального значений. менее li, более Подсветка дисплея LCD. менее li, более °C или °F по выбору. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более Автоматическое сохранение данных. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-811 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 ºC до +380 ºC. Погрешность: $\pm 2,0\%$ или $2,0\%$ ºC. Разрешение: $0,1\%$ ºC. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: $8\text{--}14\text{ }\mu\text{m}$. Лазерная указка: менее 1мВт, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50ºC. Температура хранения: от -10 до +60ºC. Относительная влажность: от 10% до 90%В рабочая, менее 80%В хранения. Питание: 9 В батарейка, NEDA 1604A, IEC 6LR61. Габариты: 131 x 96 x 35 мм. Вес: 130 г.

CEM DT-812. [В наличии: 0]

3 188 руб.

менее strong, более CEM DT-812 цифровой пирометр для измерения температуры поверхности в диапазоне от -30 до 500 ºC; менее /strong, более . Оптическое разрешение 8:1, погрешность $\pm 2\%$, разрешение $0,1\%$ ºC. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры удобным помощником. . менее strong, более Функциональные возможности пирометра CEM DT-812 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Встроенная лазерная указка. менее li, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее li, более Индикация максимального и минимального значений. менее li, более Подсветка дисплея LCD. менее li, более °C или °F по выбору. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-812 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 ºC до 500 ºC. Погрешность: $\pm 2,0\%$ или $2,0\%$ ºC. Разрешение: $0,1\%$ ºC. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: $8\text{--}14\text{ }\mu\text{m}$. Лазерная указка: менее 1мВт, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50ºC. Температура хранения: от -10 до +60ºC. Относительная влажность: от 10% до 90%В рабочая, менее 80%В хранения. Питание: 9 В батарейка, NEDA 1604A, IEC 6LR61. Габариты: 131 x 96 x 35 мм. Вес: 130 г.

CEM DT-820

3 800 руб.

менее strong, более CEM DT-820 недорогой пирометр с двойным целеуказателем менее /strong, более . Основные характеристики прибора: Диапазон температур: -50ºC до +380ºC. Оптическое разрешение 12:1. Двойной лазерный целеуказатель. Звуковой сигнал при фиксации температуры. Индикация превышения измеряемого диапазона. Индикация максимального и минимального значений. Подсветка дисплея LCD. Автоматическое отключение питания. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 75829-19. . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-820 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50ºC до +380 ºC. менее li, более Погрешность: 50 до 20°C: $\pm 2,5^\circ\text{C}$ ($4,5^\circ\text{F}$). 20 до 380°C: $\pm 1,0\%$ $\pm 1,0^\circ\text{C}$ ($1,8^\circ\text{F}$). менее li, более Разрешение: $0,1\%$ ºC. менее li, более Оптическое разрешение: 12:1. менее li, более Быстродействие 150 мс. менее li, более Спектральная область: $8\text{--}14\text{ }\mu\text{m}$. менее li, более Лазерная указка: мощность менее 1 мВт, длина волны 630~670 нм, лазерная установка класса 2. менее li, более Рабочая температура: от 0 до +50ºC. Температура хранения: от -10 до +60ºC. менее li, более Электропитание: 9 В NEDA 1604A (крона), IEC 6LR61 или аналогичный. менее /ul, более

CEM DT-8663 (арт. DT-8663)

10 192 руб.

менее strong, более CEM DT-8663 пирометр с индикацией точки росы менее /strong, более , температурный диапазон измерения от -50 до +380ºC. Позволяет измерять температуру среды, влажность и температуру точки росы с помощью дополнительного датчика влажности. Для контроля результата измерения прибор оснащается светодиодным индикатором красного, зеленого и желтого цветов. Цвет подсветки экрана меняется автоматически в зависимости от результата измерения. Применяется двойной лазерный указатель. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-8663 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее li, более Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -50 до +380ºC. менее li, более Разрешение: 0,1. менее li, более Точность измерения температуры: (-50 до +20°C) $\pm 3,5^\circ\text{C}$. (+20 до +380°C) $1\% \pm 1,5^\circ\text{C}$. менее li, более Коэффициент излучения: фиксированный 0,95. менее li, более Относительная влажность: 0-100%. менее li, более Точность измерения относительной влажности: $\pm 3,5\%$ (20 до 80%). менее li, более Температура точки росы: -30 до +100 °C. менее li, более Оптическое



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

разрешение: 20:1. менее 11, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее 11, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее 11, более

CEM DT-883. [В наличии: 0]

6 015 руб.

менее strong, более CEM DT-883 компактный цифровой пирометр для поверхности в диапазоне от -50 до +700°C; менее strong, более представляет собой компактный лазерный термометр оснащенный необходимым функционалом для точной и быстрой работы, как в бытовой сфере, так и в промышленных условиях. Такие функции, как автоматическое сохранение данных, фиксация максимальных и минимальных значений, индикация превышения заданного значения, автоматическое отключение питания, а также большой дисплей прибора с подсветкой, делают измеритель температуры самым доступным и необходимым помощником практически в любой сфере деятельности, который будет всегда под рукой. Лазерный термометр CEM DT-883 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функциональные возможности пирометра CEM DT-883 менее strong, более . менее 11, более менее 11, более Встроенная лазерная указка. менее 11, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее 11, более Индикация максимального и минимального значений. менее 11, более Подсветка дисплея LCD. менее 11, более °C или °F по выбору. менее 11, более Автоматическое отключение питания. менее 11, более Автоматическое сохранение данных. менее 11, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-883 менее strong, более . Диапазон измерения: от -50°C до +700°C. Погрешность: ±2,0% или ±2°C. Разрешение: 0,1° до 200°, 1° свыше 200°. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8-14 мкм. Лазерная указка: менее 1 мВт, длина волны: 630-670 нм, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -10 до +60°C. Относительная влажность: от 10% до 90% в рабочей, менее 80% в хранения. Питание: 9 В батарейка, NEDA 1604А, IEC 6LR61. Габариты: 160 x 82 x 42 мм. Вес: 177 г.

CEM DT-8830 (арт. DT-8830). [В наличии: 0]

6 647 руб.

менее strong, более CEM DT-8830 цифровой пирометр менее strong, более с диапазоном измерения от -30 до +380°C. Возможности: - контактное измерение температуры датчиком типа К. - автоматический режим «Data Hold». - регулируемый коэффициент излучения в диапазоне 0,10 до 1,0. - фиксация данных «MAX, MIN, DIF, AVG». - память на 20 значений. Модель CEM DT-8830 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-8830 менее strong, более : менее 11, более менее 11, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее 11, более Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -30 до +380°C. менее 11, более Температурный диапазон ТК: -50 до 1370°C. менее 11, более Оптическое разрешение: 13:1. менее 11, более Погрешность: -50 до 1000°C - ±1,5% показания или ±3°C (±5°F). 1000 до 1370°C - ±1,5% показания или ±2°C (±3,6°F). менее 11, более Спектральный диапазон: 8-14 мкм. менее 11, более Коэффициент излучения: регулируемый от 0,10 до 1,0. менее 11, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее 11, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее 11, более Размер: 100 x 56 x 230 мм. менее 11, более Вес: 290 г. менее 11, более

CEM DT-8835. [В наличии: 0]

15 400 руб.

менее strong, более CEM DT-8835 цифровой пирометр с диапазоном измерения от -50 до +1050°C, оптическим разрешением 30:1 и возможностью измерения температуры контактным методом (термопара типа К в комплекте) менее strong, более представляет собой надежный, функциональный лазерный термометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Такие функции как автоотключение, удержание показаний, настраиваемый коэффициент эмиссии, запись максимальных, минимальных и дифференциальных значений, настройка сигнализации, подсветка дисплея, а также возможность измерения температуры контактным методом при помощи подключаемой термопары типа К, идущей в комплекте, делают лазерный термометр DT-8835 просто незаменимым помощником для профессионала в любой сфере деятельности. Модель CEM DT-8835 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. менее strong, более Функции лазерного термометра CEM DT-8835 менее strong, более . менее 11, более менее 11, более Измерение температуры контактным способом (термопара типа К). менее 11, более Оптическое разрешение 30:1. менее 11, более Подсветка дисплея. менее 11, более Лазерный целеуказатель. менее 11, более Автоматическое выключение питания. менее 11, более Автоматическое удержание показаний AUTO HOLD после отпускания кнопки измерений. менее 11, более Запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений. менее 11, более Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога. менее 11, более Режим непрерывного измерения. менее 11, более Регулируемый коэффициент излучения измеряемых поверхностей 0,10 до 1,0. менее 11, более . менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8835 менее strong, более . Датчик: Термопара типа К. Диапазон измерения: от -50 до +1370°C. Погрешность: при -50 до 1000°C: ±(1,5 ± 3°C/5°C/5°F); при 1000 до 1370°C: ±(1,5 ± 2°C/3,6°C/6°F). Разрешение: 0,1°C. Датчик: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -50 до +1050°C. Погрешность: ±5°C (при -50 до -20°C); ±2°C (при -20 до 200°C); ±2,0% ±2°C (при 200 до 538°C); ±3,5 ±5°C (при 538 до 1050°C). Разрешение: 0,1°C (0,1°C/1°F). Оптическое разрешение: 30:1. Время отклика: не более 1 секунды. Коэффициент излучающей способности: от 0,10 до 1,0. Температура эксплуатации: от 0 до +50°C. Источник питания: 9 В батарея типа "Крона". Размер: 100 x 56 x 230 мм. Вес: 290 г.

CEM DT-8839 (арт. DT-8839). [В наличии: 0]

27 739 руб.

менее strong, более CEM DT-8839 цифровой пирометр менее strong, более с диапазоном измерения от -50 до +1000°C. Оптическое разрешение 50:1. Автоотключение, удержание показаний, запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений, подсветка дисплея. Регулируемый коэффициент излучения в диапазоне 0,10 до 1,0. Модель CEM DT-8839 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-8839 менее strong, более : менее 11, более менее 11, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее 11, более Диапазон измерения: от -50 до +1000°C. менее 11, более Оптическое разрешение: 50:1. менее 11, более Погрешность: -50 до -20°C (-25,6



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

до -4°F) – $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 9^{\circ}\text{F}$). -20 до 200°C (-4 до 392°F) – $\pm 1,5\%$ показания или $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3,6^{\circ}\text{F}$). 200 до 538°C (392 до 1000°F) – $\pm 2,0\%$ показания или $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3,6^{\circ}\text{F}$). 538 до 1000°C (1000 до 1832°F) – $\pm 3,5\%$ показания или $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 9^{\circ}\text{F}$). менее 1 i , более Спектральный диапазон: $8\text{--}14\text{ мкм}$. менее 1 i , более Коэффициент излучения: регулируемый от $0,10$ до $1,0$. менее 1 i , более Диапазон рабочих температур: от 0°C до $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее 1 i , более Размер: $285 \times 144 \times 44\text{ мм}$. менее 1 i , более Вес: 290 г . менее 1 i , более

CEM DT-8858

35 391 руб.

менее strong, более CEM DT-8858 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до $+1300\text{ }^{\circ}\text{C}$, оптическим разрешением $50:1$ менее /strong, более представляет собой надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. . Модель CEM DT-8858 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. . менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8858 менее /strong, более : менее 1 i , более менее 1 i , более Диапазон измеряемых температур: от -50°C до $+1300^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Пределы допускаемой погрешности: $-50 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-58 \text{ }^{\circ}\text{F}$): $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 9^{\circ}\text{F}$). $-20 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-4 \text{ }^{\circ}\text{F}$) до 200°C ($392 \text{ }^{\circ}\text{F}$): $\pm 1,5\%$ показания $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3,6^{\circ}\text{F}$). $200 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ($392 \text{ }^{\circ}\text{F}$) до 538°C ($1000 \text{ }^{\circ}\text{F}$): $\pm 2,0\%$ показания $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ($\pm 3,6^{\circ}\text{F}$). $538 \text{ }^{\circ}\text{C}$ ($1000 \text{ }^{\circ}\text{F}$) до 1300°C ($2372 \text{ }^{\circ}\text{F}$): $\pm 3,5\%$ показания $\pm 5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 9^{\circ}\text{F}$). менее 1 i , более Оптическое разрешение: $50:1$. менее 1 i , более Спектральный диапазон, мкм : $8\text{--}14$. менее 1 i , более Коэффициент излучения: от $0,10$ до $1,00$. менее 1 i , более Диапазон рабочих температур: от 0°C до $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее 1 i , более Размер: $220 \times 120 \times 56\text{ мм}$. менее 1 i , более Вес: 290 г . менее 1 i , более

CEM DT-8862 (арт. DT-8862). [В наличии: 0]

8 870 руб.

менее strong, более CEM DT-8862 пирометр с двойным целеуказателем менее /strong, более . Основные характеристики прибора: Диапазон температур: $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+650\text{ }^{\circ}\text{C}$. Оптическое разрешение $12:1$. Двойной лазерный целеуказатель. Выбор коэффициента излучения в диапазоне значений $0,1$ – $1,0$. Автоматическое сохранение показаний (Data Hold). Подсветка дисплея LCD. Автоматическое отключение питания. . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-8862 менее /strong, более . менее 1 i , более менее 1 i , более Диапазон измерения: от $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+650\text{ }^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Погрешность: 50 до 20°C : $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ ($4,5^{\circ}\text{F}$). 20 до 300°C : $\pm 1,0\text{ }^{\circ}\text{C}$. 300 – 650°C : $\pm 1,5\%$. менее 1 i , более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($0,1^{\circ}\text{F}$). менее 1 i , более Оптическое разрешение: $12:1$. менее 1 i , более Быстродействие 150 мс . менее 1 i , более Коэффициент теплового излучения \square регулировка: $0,10$ – $1,0$. менее 1 i , более Спектральная область: $8\text{--}14\text{ }\mu\text{м}$. менее 1 i , более Лазерная указка: мощность менее 1 мВт , длина волны $630\text{--}670\text{ нм}$, лазерная установка класса 2. менее 1 i , более Рабочая температура: от 0 до $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -10 до $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Электропитание: 9 В NEDA 1604А (крона), IEC 6LR61 или аналогичный. менее 1 i , более

CEM DT-8863

11 652 руб.

менее strong, более CEM DT-8863 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до $+800\text{ }^{\circ}\text{C}$, оптическим разрешением $20:1$ и двойным лезером менее /strong, более представляет собой надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Такие функции как автоотключение, настраиваемый коэффициент эмиссии, запись максимальных и минимальных значений, настройка сигнализации, подсветка дисплея, а также двойной лазерный целеуказатель, делают лазерный термометр DT-8863 просто незаменимым помощником для профессионала в любой сфере деятельности. Модель CEM DT-8863 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. менее strong, более Функции лазерного термометра CEM DT-8863 менее /strong, более . менее 1 i , более менее 1 i , более Настройка уровней тревоги (мин./макс.). менее 1 i , более Двойная лазерная указка. менее 1 i , более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее 1 i , более Настраиваемое значение коэффициента излучения. менее 1 i , более Индикация максимального значения. менее 1 i , более Подсветка дисплея LCD. менее 1 i , более Быстрые измерения. менее 1 i , более Функция постоянных измерений. менее 1 i , более . менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8863 менее /strong, более . Датчик: Инфракрасный датчик. Лазер: две точки (двойной лазер). Диапазон измерения: от -50 до $+800\text{ }^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,0\%$. Разрешение: $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($0,1\text{ }^{\circ}\text{F}$). Оптическое разрешение: $20:1$. Время отклика: не более 1 секунды . Коэффициент излучающей способности: от $0,10$ до $1,0$. Температура эксплуатации: от 0 до $+50^{\circ}\text{C}$. Источник питания: 9 В батарея типа "Крона". Размер: $146 \times 104 \times 43\text{ мм}$. Вес: 163 г .

CEM DT-8868H (арт. DT-8868H)

37 740 руб.

менее strong, более CEM DT-8868H профессиональный цифровой термометр для измерений высоких температур, от -50 до $+1850\text{ }^{\circ}\text{C}$, оптическим разрешением $50:1$ менее /strong, более – надежный, функциональный пирометр, который прекрасно подойдет для работы в промышленном секторе, электроэнергетике, на пищевых, бытовых и косметических производствах. Особенности: • Вход для щупов ТХА (щуп в комплекте К-типа). • Интерфейс USB для подключения к ПК. • ПО для анализа показаний. • Двойной лазерный указатель цели для точного наведения. • Регулируемая излучающая способность от $0,1$ до 1 . Модель CEM DT-8868H внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 53856-13. . менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8868H менее /strong, более : менее 1 i , более менее 1 i , более Диапазон измеряемых температур: от -50°C до $+1850^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Пределы допускаемой погрешности: $-50 \text{ }^{\circ}\text{C}$: $\pm 3^{\circ}\text{C}$. $20 \text{ }^{\circ}\text{C}$: $\pm (1\% + 1^{\circ}\text{C})$. $500 \text{ }^{\circ}\text{C}$: $\pm 1,5\%$. $1000 \text{ }^{\circ}\text{C}$: $\pm 2\%$. менее 1 i , более Оптическое разрешение: $50:1$. менее 1 i , более Спектральный диапазон, мкм : $8\text{--}14$. менее 1 i , более Коэффициент излучения: $0,10 \text{--}1,00$ (по умолчанию: $0,95$). менее 1 i , более Время отклика: 150 мс . менее 1 i , более Память: 100 показаний. менее 1 i , более Интерфейс: USB. менее 1 i , более Диапазон рабочих температур: от 0°C до $+50^{\circ}\text{C}$. менее 1 i , более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее 1 i , более Размер: $180 \times 95 \times 45\text{ мм}$. менее 1 i , более Вес: 250 г . менее 1 i , более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-9862

55 126 руб.

менее strong, более CEM DT-9862 лазерный термометр со встроенной цифровой камерой, температурным диапазоном от -50 до +2200С, оптикой 50:1, двойным лазером, термопарой тип К и возможностью измерения влажности воздуха. менее /strong, более представляет собой multifunctional высокотемпературный пирометр с возможностью съемки фото и видео, а также контактного измерения температуры поверхности при помощи термопары типа К. DT-9862 является профессиональным прибором, который разработан специально для тяжелых условий работы. Дополнительно термометр CEM 9862 способен измерять влажность воздуха, благодаря встроенному датчику влажности. Лазерный термометр CEM DT-9862 внесен в Госреестр СИ под №53856-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функциональные возможности пирометра CEM DT-9862. менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Интерфейс USB. менее li, более Режим мониторинга (блокировка автовыключения). менее li, более Автоматическое выключение. менее li, более Индикация низкого заряда батареи. менее li, более Автоудержание показаний на дисплее. менее li, более Расчет температуры влажного термометра и температуры "точки росы". менее li, более Измерение температуры и влажности воздуха: от 0°C до 50°C. менее li, более Сигнализация при выходе за верхний/нижний предел. менее li, более Сохранение результатов в виде фото (JPEG) и видео (3GP). менее li, более Измерение: MAX/MIN/AVG/DIF. менее li, более Разрешение камеры 640 x 480. менее li, более Дисплей 2,2" TFT (320 x 240). менее li, более Поддержка microSD карт памяти (до 8Гб). менее li, более Время измерения: 0,3 с. менее li, более Настраиваемый коэффициент излучения: 0,10..1,00. менее li, более Сдвоенная лазерная указка. менее li, более Оптическое разрешение: 50:1. менее li, более Диапазон измерения температуры поверхности: от -50°C до 2200°C. менее li, более Двойной лазерный целеуказатель. менее li, более Вход для щупов TXA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-9862. менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50°C до +2200 °C. Погрешность: ±1%. Разрешение: 0,1 °C. Оптическое разрешение: 50:1. Коэф. излучения: регулируемый 0,10..1,00. Щуп TXA: от -50 до +1370°C. Память: MicroSD до 8 Гб. Интерфейс: USB. Встроенный щуп: от 0 до +50°C, от 0 до 90%RH. Дисплей: 2,2", TFT, цветной. Фотографии: 640 x 480 точек. Видео: 240 x 320 точек. Размеры: 205 x 155 x 62 мм. Вес: 410 г.

CEM DT-9868

47 398 руб.

менее strong, более CEM DT-9868 визуальный термометр матрицей 32 x 31, тепловой чувствительностью 150 мК и температурным диапазоном от -20 до +300С. менее /strong, более представляет собой бюджетный мини-тепловизор начального уровня с возможностью слияния видимого и ИК-изображения для поиска утечек тепла на небольшом расстоянии от исследуемого объекта (0,5 м, 1,0 м, 2,0 м). Прекрасно подойдет для электриков, установщиков окон, теплых полов и любой теплоизоляции. ИК-термометр DT-9868 снабжен функцией автоматической установки маркеров на наиболее нагретые и холодные точки, в том числе и в режиме видеокмеры. Полученные термограммы будут храниться на карте памяти microSD и переноситься для документирования и анализа на ПК. менее strong, более Функциональные возможности визуального пирометра CEM DT-9868. менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Матрица 32 x 31, чувствительность 150 мК. менее li, более Дисплей 2,2", 320 x 240. менее li, более Температурный диапазон от -20°C до +300°C. менее li, более Автоматическое распознавание "горячих/холодных" областей, обеспечивается быстрое выявление энерго нагруженных элементов. менее li, более Интерфейс USB, microSD. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-9868. менее /strong, более . Диапазон измерения: от -20°C до +300 °C. Погрешность: ±2,0% или 2,0 °C. Матрица: 32 x 31. Тепловая чувствительность: 150 мК. Коэф. излучения: настраиваемый от 0,10 до 1,0, шаг 0,01. Фокус: фиксированный. Цифровая камера: да. Изображения: термограмма + видео изображение. Память: microSD (6000 термограмм на 1 Гб памяти). Рабочая температура: от -40°C до +70°C. Габариты: 125 x 58 x 205 мм. Вес: 495 г.

Condrol IR-T1. [В наличии: 0]

5 245 руб.

менее strong, более Бесконтактный инфракрасный пирометр Condrol IR-T1. менее /strong, более компактный, простой и доступный по цене пирометр с лазерным прицелом. Благодаря прорезиненному корпусу обладает хорошей защитой от механических повреждений. менее strong, более Технические данные пирометра Condrol IR-T1. менее /strong, более . Диапазон измеряемых температур: от -20°C до +310°C. Оптическое разрешение: 10:1. Точность в диапазоне от 10° до 30°C: ±1,5°C. Точность в других диапазонах: ±1,5%. Лазер: класс II менее 1 мВт, 630-670 нм. Разрешение дисплея: 0,1 °C /°F. Питание: 3 батарейки типа "AAA".

Extech 42509. [В наличии: 0]

16 200 руб.

менее strong, более Инфракрасный пирометр Extech 42509 с двойным лазером и цветовой сигнализацией. менее /strong, более идеально подходит для работы, требующей точный контроль температуры. Термометр способен измерять температуру до +510 °C. Если температура измеряемого объекта выходит за заданные предельные значения, голубой цвет подсветки меняется на красный. Для быстро изменяющихся температур, у пирометра Extech 42509 существует режим отслеживания и удержания значений, а также функция блокировки измеренных показаний. Двойной лазер инфракрасного термометра способствует быстрой локализации перегретой зоны с наивысшей точностью. менее strong, более Технические характеристики термометра 42509. менее /strong, более . Дистанция схождения лазера в одну точку: 30,5 см. Диапазон измерения: от -20 до 510°C. Базовая точность: ±(1% показаний + 1°C). Разрешение: 0,1°C. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Оптическое разрешение: 12:1. Размеры: 146 x 104 x 43 мм. Вес: 163 г. Питание: крона, 9В.

Extech 42510A

18 398 руб.

менее strong, более Инфракрасный миниатюрный пирометр Extech 42510A. менее /strong, более измеряет температуру в достаточно широком диапазоне от -50 до 650°C и имеет высокое разрешение 0,1° до 199,9°C. Инфракрасный пирометр наделен необходимым минимумом полезных функций, как то функция



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

удержания данных, подсветка дисплея, функция автоматического отключения питания. менее strong, более Технические характеристики пирометра 42510А менее strong, более . Диапазон измерения: от -50 до 650°C. Базовая точность измерения: $\pm(1\% \text{ показаний} + 1^\circ\text{C})$. Разрешение: 0,1°C, 1°C. Коэффициент излучения: 0,10-1,00 (Регулируемый). Оптическое разрешение: 12:1. Размеры: 82 x 42 x 160 мм. Вес: 180 г.

Extech 42570

86 478 руб.

менее strong, более Инфракрасный термометр Extech 42570 с двойным лазером, сигнализацией и USB интерфейсом менее strong, более позволяет измерять меньшую площадь поверхности с большего расстояния, благодаря высокому соотношению поля обзора. Пирометр проводит как бесконтактные, так и контактные измерения (термопара типа К) температуры. Термометр Extech оснащен сигнализацией, которая срабатывает при выходе значений за установленные пределы. менее strong, более Технические данные термометра Extech 42570 менее strong, более . Диапазон измерения температуры (ИК): от -50 до 2200˚C. Диапазон измерения температуры (термопара типа К): от -50 до 1370˚C. Точность: $\pm(1\% \text{ от значения} + 1˚C)$. Разрешение: 0,1˚C. Оптическое разрешение: 50:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00. Память прибора: до 100 значений. Размеры: 204 x 155 x 52 мм. Вес: 320 г.

Extech VIR50

93 656 руб.

менее strong, более Extech VIR50 цифровой инфракрасный видеотермометр с двойным лазером менее strong, более имеет встроенную цифровую камеру, цветной ЖК-дисплей, а также два лазера, которые помогают найти идеальное расстояние для измерения. На карту памяти microSD, поставляемую в комплекте пирометра VIR50, сохраняются полученные изображения в формате JPEG, а также видео для дальнейшего просмотра на ПК. менее strong, более Термометр Extech VIR50 измеряет: менее strong, более . менее u1, более менее li, более Температуру поверхности (бесконтактный метод). менее li, более Температуру поверхности (контактный метод, с помощью термопары типа К). менее li, более Температуру тела. менее li, более Температуру воздуха. менее li, более Относительную влажность воздуха. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики инфракрасного термометра VIR50: менее strong, более . Диапазон измерения (ИК измерения): от -50 до +2200˚C. Погрешность: $\pm(1\% \text{ , показания прибора} + 1˚C)$. Разрешение: 0,1˚C. Оптическое разрешение: 50:1. Расстояние до схождения лазерных лучей в одной точке: 127 см. Диапазон измерения (контактный, термопара типа К): от -50 до +1370˚C. Диапазон измерения температуры воздуха: от 0 до +50˚C. Диапазон измерения относительной влажности: от 0 до 100%. Габариты: 189 x 152 x 57 мм. Вес: 494 г.

Fluke 561 (арт. 2558118)

31 878 руб.

менее strong, более Комбинированный ИК термометр FLUKE 561 менее strong, более разработан для измерения объектов находящихся под напряжением, горячих, труднодоступных, движущихся объектов, контактным и бесконтактным способом. С помощью пирометра можно проверить двигатели, участки изоляции, выключатели, излучательные нагреватели, трубы, заржавевшие соединения и провода. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Отличительные черты пирометра ФЛЮК 561: менее strong, более . 1. Возможность измерения на очень близком и далеком расстоянии. 2. Простота регулировки коэффициента излучения (Lo, Med, Hi - низкий, средний, высокий) для повышения точности измерений труб и других объектов с блестящей поверхностью. 3. Быстрое и эффективное сканирование больших поверхностей и мелких предметов. менее strong, более Технические отличия пирометра Fluke 561: менее strong, более . Диапазон измерения: От -40°C до +550 °C. Разрешение: 0.1 °C. Погрешность: 1% (во всем диапазоне температур). Оптическое разрешение: 12:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 2,5 метров.

Fluke 566 (арт. 2837799)

81 120 руб.

менее strong, более Комбинированный пирометр FLUKE 566 менее strong, более обладает инновационным дисплеем на базе графической матрицы. Навигация осуществляется тремя кнопками. Пирометр используется в самых жестких условиях, для измерения электрического и механического оборудования. Сочетает в себе как контактный, так и бесконтактный метод измерения. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Отличительные черты пирометра ФЛЮК 566: менее strong, более . 1. Может измерять объекты маленького диаметра с большого расстояния. 2. Регулируемый коэффициент излучения и встроенная таблица материалов для повышения точности ИК измерений. 3. Контактный датчик - термопара типа К. 4. Пользовательский интерфейс на 6 языках. менее strong, более Технические отличия пирометра Fluke 566: менее strong, более . Диапазон измерения: От -40°C до +650 °C. Разрешение: 0.1 °C. Оптическое разрешение: 30:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 4,5 метров. менее strong, более Fluke 566 рекомендован для проведения энергоаудита менее strong, более

Fluke 568 (арт. 2837806)

106 546 руб.

менее strong, более Инфракрасный термометр FLUKE 568 менее strong, более имеет возможность подключения термопары типа К. Имеет графический, большой дисплей. Пирометр имеет два уровня подсветки, для разных условий освещения. При выходе за предельные значения, термометр визуально и акустически сигнализирует. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Отличительные черты пирометра Флюк 568: менее strong, более . 1. Измерение маленьких объектов на большом расстоянии. 2. Встроенная таблица излучательной способности материалов. 3. Функции MIN, MAX, AVG и DIF. 4. Регистрация данных с отметкой даты и времени. менее strong, более Технические отличия пирометра Fluke 568: менее strong, более . Диапазон измерения: От -40 °C до 800 °C. Разрешение: 0.1 °C. Оптическое разрешение: 50:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 7,5 метров.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 572 (арт. 2436601)

По запросу

менее strong, более Fluke 572 высокоточный инфракрасный термометр с трехточечным лазерным указателем менее /strong, более используется для профессиональных и точных измерений. Отличительной особенностью данного термометра является широкий температурный диапазон, низкая погрешность, а также система лазерного указания "True Dimension" для точного наведения. С помощью лазерного термометра Fluke 572 пользователь может измерять температуру поверхности, выявлять неисправности в системе смазки, наличие перегрузки, короткого замыкания, разрегулированности и перегрева оборудования. менее strong, более Технические характеристики термометра Fluke 572 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +900°C. Погрешность: 0,75%. Разрешение: 0,1 °C. Время реакции: менее 250 мс. Оптическое разрешение: 60:1 (стандартное измерение), 50:1 (короткофокусное измерение). Рекомендованное расстояние до точки измерения: от 300 мм (короткофокусное измерение) до 10,5 м. Лазерный указатель: трехточечный. Коэффициент излучения: цифровая регулировка от 0,10 до 1,0 с шагом 0,01. Габариты: 200 мм x 170 мм x 55 мм. Вес: 0,480 кг.

Fluke 59 MAX (арт. 4326577). [В наличии: 0]

10 800 руб.

менее strong, более Fluke 59 MAX лазерный термометр менее /strong, более представляет собой самый бюджетный лазерный измеритель температуры в супер-компактном корпусе, оснащенный самыми необходимыми функциями. Флюк 59- это незаменимый помощник, который будет с Вами каждый день, отлично поместится в любой ящик с инструментами, а также, благодаря защищенному корпусу, выдержит возможные падения и случайные удары. Большой дисплей термометра Флюк 59 Макс оснащен яркой подсветкой, что позволит без проблем считывать измеренные данные даже в условиях недостаточной видимости. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 56268-14. . менее strong, более Технические характеристики пирометра Fluke 59 Макс менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +350°C. Погрешность базовая: ± 2 °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 8:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Элемент питания: 1 батарейка типа "AA". Время работы батареи: 12 часов (с выключенным лазером и подсветкой). Рабочая температура: от 0 °C до 50 °C. Температура хранения: от -20 °C до 60 °C. Степень защиты: IP40. Ударопрочность: падение с высоты 1 м. Габариты: 156 x 80 x 50 мм. Вес: 220 г. Вибрация и удар: IEC 68-2-6 2,5 г, от 10 до 200 Гц, IEC 68-2-27, 50 г, 11 мс. Соответствие: EN/IEC 61010-1. Лазерная безопасность: FDA и EN 60825-1 класс II. Электромагнитная совместимость: 61326-1 EN 61326-2.

Fluke 59 MAX plus (арт. 4326589). [В наличии: 0]

14 580 руб.

менее strong, более Fluke 59 MAX+ лазерный термометр менее /strong, более представляет собой самый бюджетный лазерный измеритель температуры в супер-компактном корпусе, оснащенный самыми необходимыми функциями. Флюк 59+ это незаменимый помощник, который будет с Вами каждый день, отлично поместится в любой ящик с инструментами, а также, благодаря защищенному корпусу, выдержит возможные падения и случайные удары. Большой дисплей термометра Флюк 59 Макс+ оснащен яркой подсветкой, что позволит без проблем считывать измеренные данные даже в условиях недостаточной видимости. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 56268-14. . менее strong, более Технические характеристики пирометра Fluke 59 Макс менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +500°C. Погрешность базовая: $\pm 1,5$ °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Элемент питания: 1 батарейка типа "AA". Время работы батареи: 12 часов (с выключенным лазером и подсветкой). Рабочая температура: от 0 °C до 50 °C. Температура хранения: от -20 °C до 60 °C. Степень защиты: IP40. Ударопрочность: падение с высоты 1 м. Габариты: 156 x 80 x 50 мм. Вес: 220 г. Вибрация и удар: IEC 68-2-6 2,5 г, от 10 до 200 Гц, IEC 68-2-27, 50 г, 11 мс. Соответствие: EN/IEC 61010-1. Лазерная безопасность: FDA и EN 60825-1 класс II. Электромагнитная совместимость: 61326-1 EN 61326-2.

Fluke 62

По запросу

менее strong, более Инфракрасный пирометр FLUKE 62 менее /strong, более бесконтактный портативный термометр, предназначен для измерений труднодоступных, сильно горячих, вращающихся предметов и деталей. Пирометр измеряет температуру электрических и автомобильных двигателей, трансформаторов, электроштитов, диагностировать системы вентиляции, отопления и кондиционирования. Модель внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Отличительные черты ФЛЮК 62: менее /strong, более . 1. Двойной дисплей для отображения текущей и максимальной температуры. 2. Форма-пистолет, для быстрой и удобной работы. 3. Наилучшая в данном классе точность, равная + 1% от показания. менее strong, более Технические отличия Флюке 62: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -30 ºC; до 500 ºC. Разрешение: 0,2 °C. Оптическое разрешение: 10:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 2 метров.

Fluke 62 MAX (арт. 4130474). [В наличии: K]

14 500 руб.

менее strong, более Fluke 62 MAX защищенный лазерный термометр менее /strong, более выдерживает падение с высоты 3 метров, устойчив к нагреванию, а также воздействию пыли и воды. Данный пирометр разработан специально для работы в полевых производственных условиях. Флюк 62 Макс прост в использовании, высокоточен и прочен. ИК-термометром Fluke 62 Max можно работать в плохоосвещенных местах, благодаря большому дисплею с яркой подсветкой проблем со считыванием данных не возникнет. Термометр Fluke 62-Макс внесен в Государственный Реестр СИ под №53557-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Технические характеристики лазерного термометра Fluke 62 MAX менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +500°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 10 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX. Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.

Fluke 62 MAX+ (арт. 4130488). [В наличии: K]

24 900 руб.

менее strong, более Fluke 62 MAX+ защищенный лазерный термометр с двойным лазером менее /strong, более выдерживает падение с высоты 3 метров, устойчив к нагреванию, а также воздействию пыли и воды. Данный пирометр разработан специально для работы в полевых производственных условиях. Флюк 62 Макс плюс прост в использовании, высокоточен и прочен. ИК-термометром Fluke 62 Max+ можно работать в плохоосвещенных местах, благодаря большому дисплею с яркой подсветкой проблем со считыванием данных не возникнет. Термометр Fluke 62-Max+ внесен в Государственный Реестр СИ под №53557-13 и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Технические характеристики лазерного термометра Fluke 62 MAX+ менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +650°C. Погрешность: $\pm 1,0$ °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 12:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 8 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX+. Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.

Fluke 64 MAX (арт. 4856105)

22 240 руб.

менее strong, более Fluke 64 MAX лазерный термометр от -30 до +600°C с функцией автоматических измерений через заданный промежуток времени и встроенным фонариком менее /strong, более способен проводить измерения с погрешностью до $\pm 1\%$. Термометр Флюк 64 Макс имеет ударопрочный корпус, который защищает его от падений с высоты до 3 метров, пыли и влаги, а также дисплей со светодиодной яркой подсветкой. Очень важно то, что термометр имеет память на сохранение 99 результатов, не нужно больше иметь при себе листок, чтобы фиксировать на нем измеренные данные. Наличие режима для снятия автоматических измерений, позволяет установить пирометр Fluke 64 Max на устойчивую поверхность и задать временной интервал, через который пирометр будет проводить измерения. Таким образом вы легко сможете оценить динамику нагрева или охлаждения любой поверхности. менее strong, более Функции лазерного термометра Fluke 64 Max менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Погрешность до ± 1 ℃ или ± 1 % показаний. менее li, более Встроенная память для записи до 99 точек измерения. менее li, более Система автофиксации с возможностью выбора времени и интервалов для снятия показаний. менее li, более Функция ограничения пределов показаний, при выходе за которые сработает звуковая сигнализация. менее li, более Большой и информативный ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Встроенный фонарик. менее li, более Устойчивость к воздействию пыли и содержащихся в воздухе химически активных веществ- степень защиты IP54. менее li, более Один элемент питания (батарея типа AA) обеспечивает работу прибора на протяжении 30 часов. менее li, более Компактный, ударопрочный, эргономичный корпус, выдерживающий падение с высоты до 3 метров без потери функциональности. менее ul, более . менее strong, более Технические характеристики лазерного термометра Fluke 64 MAX менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 1,0$ °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность ± 2 °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность ± 3 °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 20:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание: элемент питания типа AA. Время работы батареи: 30 часов (с включенным лазером и подсветкой). Общие характеристики термометра Fluke 62 MAX+. Степень защиты: IP54. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Испытание на падение: выдерживает падение с высоты 3 метров. Габаритные размеры: 175 x 85 x 75 мм. Вес: 255 г.

Fluke VT02

По запросу

менее strong, более Fluke VT02 визуальный инфракрасный термометр менее /strong, более - это настоящий прорыв в области измерения температуры бесконтактным методом. Измеритель температуры Флюк VT02 сочетает в себе цветовую детализацию, как у тепловизора, реальное изображение, как у цифровой камеры и температуру в точке, как у ИК- термометра. Этот уникальный пирометр может отображать и сохранять только реальные снимки, только тепловые или смешанные снимки (тепловое и реальное). Полученные, самые горячие точки, отмечаются красным маркером, самые холодные- синим. Полученные изображения сохраняются на карту micro-SD, а также могут быть импортированы на ПК, для дальнейшей обработки и создания подробных отчетов с помощью ПО SmartView (поставляется в комплекте с пирометром). Работа с прибором будет понятна и не вызовет никаких сложностей как у специалиста, любого уровня, так и у стажера, благодаря интуитивно-понятному меню. Когда обычного термометра для проведения измерения не достаточно, а покупка профессионального тепловизора не приемлема для бюджета, то видеотермометр Fluke VT02- это настоящая находка. Теперь проведение измерений в электрических, промышленных, вентиляционных и автомобильных областях осуществляются гораздо быстрее, точнее и качественнее. менее strong, более Технические характеристики термометра Fluke VT02 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -10 до +250°C. Погрешность: ± 2 °C или $\pm 2\%$ от показаний в °C. Подстраиваемый коэффициент излучения: да. Частота обновления изображения: 8 Гц. Тип приемника излучения: неохлаждаемая сверхтонкая пироэлектрическая керамика. Спектральный диапазон ИК: от 6,5 мкм до 14 мкм. Минимальное фокусное расстояние: 50 см. Цветовые палитры: горячий металл, радужная, радужная высококонтрастная, градации серого и градации серого инвертированная. Возможности просмотра: наложение от чистого ИК до чистого видимого с шагом 25%. Отслеживание горячей и холодной точек: да. Носитель данных: карта памяти Micro SD 4 Гб (более 10000 отдельных изображений). Просмотр содержимого памяти: прокрутка всех сохраненных изображений и просмотр на экране. Рабочая температура: от -10 до +45°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Относительная влажность: от 10 % до 90 % без конденсации. Дисплей: диагональ 2,2". Программное обеспечение: ПО SmartView® для анализа данных и составления отчетов входит в комплект поставки. Элементы питания: 4 батарейки тип "AA". Время автономной работы: 8 часов. Электромагнитная совместимость: CE EN61326-1:2006. Тест на падение: MIL-PRF-288000F; Class 2 section 4.5.5.4.2; 30 см. Габариты (В x Ш x Д): 21 см x 7,5 см x 5,5 см. Масса (с аккумулятором): менее 300 г.

Fluke VT04 (арт. 4366444). [В наличии: 0]

105 174 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Fluke VT04 визуальный термометр, имеющий лучшее в своей классе поле зрения $28^\circ \times 28^\circ$, а также в 4 раза улучшенную четкость картинке менее /strong, более. Данный прибор является инструментом совершенно новой категории, совмещающий в себе удобство точечного лазерного термометра и преимущества визуализации инфракрасного термографа. Флюк VT04 оснащен цифровой камерой с накладываемой тепловой картой, которая позволит моментально определить точное место проблемы. Термометр VT04 оснащен функцией PyroBlend Plus, которая обеспечивает повышенную в 4 раза четкость изображения. Еще одной особенностью визуального измерителя температуры Fluke VT04 является функция автоматического контроля, которая позволяет делать снимки с заданным интервалом или после включения температурной сигнализации. Комбинированный термометр VT04 настолько прост в управлении, что нет необходимости проходить обучение или изучать инструкцию – все понятно на интуитивном уровне. менее strong, более Технические характеристики Fluke VT04 менее /strong, более. Диапазон измерения: от -10 до $+250^\circ\text{C}$. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ от показаний в $^\circ\text{C}$. Измерение температуры: да, центральная точка. Поле зрения: $28^\circ \times 28^\circ$. Накладываемая тепловая карта: да, пять режимов смешивания. Встроенная цифровая камера: да. Оптическая система для создания снимков: PyroBlend Plus (снимки в 4 раза четче чем у термометра VT02). Сигнализация по верхнему и нижнему значениям температуры: да. Создание снимков через заданный период времени: да. Сигнализация автоматической проверки: да. Элемент питания: литий-ионный аккумулятор. Время автономной работы: 8 часов. Память: microSD (сохраняет до 10000 изображений на 1 Гб). Формат файлов: формат .is2 с сохранением на SD-карту. Пользователь может создавать профессиональные отчеты или экспортировать изображения в программе Smartview (BMP, DIB, GIF, SPE, FIF, JPEG, PNG, TIF и TIFF). Механизм фокусировки: свободный фокус, не требуется специальной подготовки, встроенная интеллектуальная подстройка. Габариты: 21 см x 7,5 см x 5,5 см. Вес: 300 г. Соответствие стандартам: CFR47: 2009 Класс А. Часть 15 подраздел В; CE: EN 61326:2006; IEC/EN 61010-1:2010.

Habotest HT650A. [В наличии: K]

1 813 руб.

менее strong, более Пирометр бюджетный менее /strong, более. Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -30 до $+380^\circ\text{C}$. Погрешность измерения температуры ИК способом: \square . -30°C : $\pm 3^\circ\text{C}$. 0°C – 380°C : $\pm 1.5\%$ показания + 2°C . Разрешение температуры: 0.1°C . Время отклика: $\square 0.5$ секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630–650 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8–14 мкм. Условия работы: от -10 до $+60^\circ\text{C}$. Питание: батарея AAA, 2 шт. Габаритные размеры: 145 (Д) x 45 (Ш) x 92 (В) мм. Масса: около 200 г. Особенности пирометра: Автовключение. Регистрация максимальных значений. Подсветка дисплея. Индикатор разряда батарей.

Habotest HT650B. [В наличии: K]

2 033 руб.

менее strong, более Пирометр бюджетный менее /strong, более. Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -30 до $+550^\circ\text{C}$. Погрешность измерения температуры ИК способом: \square . -30°C : $\pm 3^\circ\text{C}$. 0°C – 550°C : $\pm 1.5\%$ показания + 2°C . Разрешение температуры: 0.1°C . Время отклика: $\square 0.5$ секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630–650 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8–14 мкм. Условия работы: от -10 до $+60^\circ\text{C}$. Питание: батарея AAA, 2 шт. Габаритные размеры: 145 (Д) x 45 (Ш) x 92 (В) мм. Масса: около 200 г. Особенности пирометра: Автовключение. Регистрация максимальных значений. Подсветка дисплея. Индикатор разряда батарей.

Mastech MS6540B

9 701 руб.

менее strong, более Пирометр для больших температур Mastech MS6540B менее /strong, более. менее b, более Технические данные: менее /b, более. ЖК-дисплей: два цифровых индикатора (4 разряда). Отношение D:S: 30:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00 (настройка производителя: 0.95). Диапазон измерения температуры ИК способом: от -32 до 1050°C . Погрешность измерения температуры ИК способом: \square . , более 510°C : $\pm 1.5\%$ показания. 50°C – 510°C : $\pm 1.5\%$ показания + 1°C . 15°C – 50°C : $\pm 1.5\%$ показания + 2°C . -32°C – 15°C : $\pm 3^\circ\text{C}$. Повторяемость для ИК способа: менее $\pm 0.5\%$ показания или $\pm 0.5^\circ\text{C}$. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370°C . Разрешение температуры: 0.1°C . Время отклика: $\square 0.5$ секунд. Сохранение данных \square запись: до 100 результатов измерений. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8–14 мкм. Условия работы: от -10 до $+50^\circ\text{C}$, отн. влажность 10–90% при 30°C . Условия хранения: от -20 до $+50^\circ\text{C}$ (без батареи). Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 140x56x190 мм. Масса: около 500 г

Mastech MS6550A

По запросу

менее strong, более Пирометр для больших температур Mastech MS6550A менее /strong, более. менее b, более Технические данные: менее /b, более. ЖК-дисплей: два цифровых индикатора (4 разряда). Отношение D:S: 50:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00 (настройка производителя: 0.95). Диапазон измерения температуры ИК способом: от -32 до 1200°C . Погрешность измерения температуры ИК способом: , более 510°C : $\pm 1.5\%$ показания. 50°C – 510°C : $\pm 1.5\%$ показания + 1°C . 15°C – 50°C : $\pm 1.5\%$ показания + 2°C . -32°C – 15°C : $\pm 3^\circ\text{C}$. Повторяемость для ИК способа: менее $\pm 0.5\%$ показания или $\pm 0.5^\circ\text{C}$. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370°C . Погрешность измерения температуры с помощью термопары К-типа (серия MS6550): $\pm 1.5\%$ показания + 2°C . Разрешение температуры: 0.1°C . Время отклика: 0.5 секунд. Сохранение данных \square запись: до 100 результатов измерений. Интерфейс: USB. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8–14 мкм. Условия работы: от -10 до $+50^\circ\text{C}$, отн. влажность 10–90% при 30°C . Условия хранения: от -20 до $+50^\circ\text{C}$ (без батареи). Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 140x56x190 мм. Масса \square около 500 г



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

PeakMeter PM6530A. [В наличии: K]

1 938 руб.

менее strong, более Пирометр бюджетный /strong, более . Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +300 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50 °C: ±3 °C. 0~300 °C: ±1.5 % показания + 2 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: □0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °C. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г

PeakMeter PM6530B

3 055 руб.

менее strong, более Пирометр бюджетный /strong, более . Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +550 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50 °C: ±3 °C. 0~550 °C: ±1.5 % показания + 2 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: □0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °C. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г

PeakMeter PM6530C

3 836 руб.

менее strong, более Пирометр для больших температур. С термопарой для контактного измерения температуры. /strong, более . Технические данные: ЖК-дисплей: цветной, 4 знака. Отношение D:S: 12:1. Коэффициент черноты: от 0.10 до 1.00. Диапазон измерения температуры ИК способом: от -50 до +800 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50 °C: ±3 °C. 0~800 °C: ±1.5 % показания + 2 °C. Диапазон измерения термопарой К-типа: от -40 до +1000 °C. Погрешность измерения термопарой К-типа: ±1.5% показания + 2 °C. Разрешение температуры: 0.1 °C. Время отклика: □0.5 секунд. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт, 630-670 нм, класс 2. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +60 °C. Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 111 (Д) x 48 (Ш) x 165 (В) мм. Масса: около 200 г

RGK PL-12. [В наличии: 0]

4 790 руб.

менее strong, более Двухточечный инфракрасный пирометр RGK PL-12 /strong, более идеально подходит для регулярного контроля на производстве, в сфере ЖКХ и в быту. Широкий диапазон измеряемых температур от -50°C до +550°C. Прибор выполнен в виде пистолетной рукоятки с большой спусковой кнопкой, что обеспечивает удобство измерения, а инфракрасный метод измерения гарантирует безопасность пользователя даже при работе с сильно нагретой поверхностью или проводниками под током. Модель пирометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 60996-15. . менее b, более Технические характеристики пирометра RGK PL-12 /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: -50°C до +550°C. менее li, более ИК-точность: ±2.5°C (-50°C -20°C) ±1°C. ±1% (-20°C до 300°C). ± 1% (300°C до 550°C). менее li, более Оптическое разрешение: 12 : 1. менее li, более ИК-разрешение: 0.1°C. менее li, более Коэффициент излучения: 0.1-1.0 (регулируемый). менее li, более Частота ИК-измерения: 150 мс. менее li, более Спектральный диапазон: 8-14 мкм. менее li, более Тип лазера: 2× точечный. менее li, более Электропитание: Батарея 9В. менее li, более Габаритные размеры: 146×104×43 мм. менее li, более Масса: 163 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /u1, более

RGK PL-6

1 090 руб.

менее strong, более Инфракрасный пирометр RGK PL-6 /strong, более - самый простой пирометр (инфракрасный термометр) для домашнего использования. . менее b, более Технические характеристики пирометра RGK PL-6 /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: -30°C до +400°C. менее li, более ИК-точность: ±2°C или ±2% (0°C до 400°C); . ±4°C (-30°C до 0°C). менее li, более Оптическое разрешение: 12 : 1. менее li, более ИК-разрешение: 0.1°C. менее li, более Коэффициент излучения: 0.95 (фиксированный). менее li, более Время отклика: 500 миллисекунд. менее li, более Спектральный диапазон: 8-14 мкм. менее li, более Тип лазера: 1× точечный. менее li, более Электропитание: 2 батарейки AAA, 1,5 В. менее li, более Габаритные размеры: 145×90×37 мм. менее li, более Масса: 116 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /u1, более

RGK PL-8. [В наличии: 0]

2 590 руб.

менее strong, более Инфракрасный пирометр RGK PL-8 /strong, более идеально подходит для регулярного контроля на производстве, в сфере ЖКХ и в быту. Несомненный плюс, это невысокая цена и простота использования. Прибор выполнен в виде пистолетной рукоятки с большой спусковой кнопкой, что обеспечивает удобство измерения, а инфракрасный метод измерения гарантирует безопасность пользователя даже при работе с сильно нагретой поверхностью или проводниками под током. Модель пирометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 60996-15. . менее b, более Технические характеристики пирометра RGK PL-8 /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: -30°C до +260°C. менее li, более ИК-точность: ±2°C или 2% (0°C до +260°C), ±4°C (-30°C до 0°C). менее li, более Оптическое разрешение: 8 : 1. менее li, более ИК-разрешение: 0.1°C. менее li, более Коэффициент излучения: 0.95 (фиксированный). менее li, более Частота ИК-измерения: менее 1 секунды. менее li, более Спектральный диапазон: 6-14 мкм. менее li, более Тип лазера: 1× точечный. менее li, более Электропитание: Батарея 9В. менее li, более Габаритные размеры: 82×41.5×160 мм. менее li, более Масса: 180 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /u1, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Sonel DIT-500 (арт. WMRUDIT500)

58 680 руб.

менее strong, более Sonel DIT-500 высокотемпературный пирометр от -50 до +1600С, оптическим разрешением 50:1 и возможностью контактного измерения температуры с помощью термодитчика и подключения к ПК через USB. менее /strong, более является современным измерительным прибором, который позволяет бесконтактным методом измерить температуру поверхности любых объектов: электронные компоненты, пластик, металл, дорожные покрытия, пластик, дерево, легко воспламеняемые объекты. менее strong, более Основные технические особенности пирометра Сонэл DIT-500. менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Точное бесконтактное измерение температуры. менее li, более Возможность контактного измерения температуры с помощью термодатчика. менее li, более Встроенный лазерный указатель. менее li, более Возможность измерения температуры в $\pm 186^{\circ}\text{C}$ или $\pm 186^{\circ}\text{F}$. менее li, более Автоматическое фиксирование результатов измерения на экране. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более Измерение максимальной/минимальной/средней/относительной величины. менее li, более Коэффициент эмиссии устанавливается в диапазоне от 0,10 до 1,00. менее li, более Подключение к ПК (USB интерфейс). менее li, более Возможность онлайн регистрации данных с сохранением данных в компьютере. менее li, более Бесплатное программное обеспечение. менее li, более Память на 100 измерений. менее li, более Контрастный, жидкокристаллический дисплей с подсветкой. менее li, более Современный дизайн и высокий уровень эргономики. менее /ul, более . . менее strong, более Технические характеристики пирометра Sonel DIT-500. менее /strong, более . Диапазон измеряемых температур: от -50 до +1600 С. Пределы допускаемой погрешности: Абсолютной: $\pm 7^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -50 до -30°C ; $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от $-29,9$ до 20°C . Относительной: $\pm (1\% + 1^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 20,1 до 400°C ; $\pm (1,5\% + 2^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 400,1 до 800°C ; $\pm (3\% + 5^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 800 до 1600°C . Предел допускаемой погрешности измерений по термодатчику: $(1,5\% + 3^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от -50 до $999,9^{\circ}\text{C}$; $\pm (1,5\% + 2^{\circ}\text{C})$ в диапазоне от 1000 до 1370°C . Спектральный диапазон: от 8 до 14 мкм. Показатель визирования: 50:1. Коэффициент излучения: от 0,01 до 1 (с шагом 0,01). Электропитание: аккумуляторная батарея 9 В. Габаритные размеры: 230 \times 155 \times 55 мм. Масса с аккумулятором: 0,35 кг. Температура эксплуатации: от 0 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -20 до $+60^{\circ}\text{C}$. Относительная влажность: от 10 до 80%.

Testo 810 (арт. 0560 0810). [В наличии: 0]

14 131 руб.

менее strong, более Термометр Testo 810. менее /strong, более измеряет температуру воздуха и температуру поверхности, с помощью лазерного указателя. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . NTC зонд- от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. ИК зонд- от -30°C до $+300^{\circ}\text{C}$. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: $-10 \dots +50^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$. Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: $-30 \dots +300^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ ($-30 \dots +100^{\circ}\text{C}$), $\pm 2\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Общая характеристика: Рабочая температура: $-10 \dots +50^{\circ}\text{C}$. Тип батарейки: 2 AAA микро батарейки. Срок службы батарейки: 50 часов. Вес: 90 г. Габариты: 119 x 46 x 25 мм.

Testo 826-T2 (арт. 0563 8282)

16 393 руб.

менее strong, более Инфракрасный термометр Testo 826-T2. менее /strong, более имеет лазерный целеуказатель. Пользователь может самостоятельно устанавливать температурные значения, при выходе за которые, термометр будет издавать акустический сигнал. Проверяет температуру продуктов без повреждения упаковки. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50°C до $+300^{\circ}\text{C}$. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: $-50 \dots +300^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ ($-20 \dots +100^{\circ}\text{C}$), $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Или 2% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Частота измерения: 0,5 с. Общая характеристика: Оптическое разрешение: 6:1. Область замера: 1-точечный лазер. Коэффициент излучения: от 0,1 до 1. Температура хранения: $-40 \dots +70^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. Тип батарейки: 2 AAA микро батарейки. Срок службы батарейки: Приблизительно 20 часов. Дисплей: LCD-дисплей, 1-строчный. Габариты: 148 x 34,4 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 826-T4 (арт. 0563 8284)

25 857 руб.

менее strong, более Testo 826-T4, инфракрасный термометр с проникающим зондом и лазерным целеуказателем. менее /strong, более позволяет отмечать точку замера лазерным указателем. Пользователь может сам задавать предельные значения температуры, при выходе за которые будет срабатывать акустический и световой сигнал тревоги. Модель testo 826-T4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений под номером № 31343-06. менее strong, более Технические данные термометра Testo 826-T4. менее /strong, более . Тип зонда: Инфракрасный. Диапазон измерения: от -50 до $+300^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне от -20 до $+100^{\circ}\text{C}$), $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -50 до $+230^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне от -20 до $+99,9^{\circ}\text{C}$), $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Оптическое разрешение: 6:1. Коэффициент излучения: 0,95 (фиксированный). Целеуказатель: 1-точечный лазерный. Температура рабочая: от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -40 до $+70^{\circ}\text{C}$. Тип батареи: 2 типа "AAA". Ресурс батареи: 15 ч, приблизительно. Дисплей: LCD, 1-строчный. Габариты: 148 x 34,4 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 830-T1 (арт. 0560 8311). [В наличии: 0 K]

11 800 руб.

менее strong, более Инфракрасный пирометр Testo 830-T1. менее /strong, более является быстродействующим измерителем температуры, с одноточечным лазерным целеуказателем. Пользователь может самостоятельно задать предельные температурные значения при выходе за которые будет срабатывать звуковой и визуальный сигнал. Настраивается коэффициент эмиссии. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 48507-11. . менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -30°C до $+400^{\circ}\text{C}$. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: $-30 \dots +400^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ Или $1,5\%$ от изм. знач. ($+0,1 \dots +400^{\circ}\text{C}$), $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Или $\pm 2\%$ от изм. знач. ($-30 \dots 0^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Оптическое разрешение: 10 : 1. Класс лазера: 2 Класс (не направлять на человека). Общая характеристика: Температура хранения:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

-40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батареек: 9 В батарейка. Срок службы батареек: 15 часов. Вес: 200 г. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. менее strong, более Testo 830-T1 рекомендован для проведения энергоаудита менее /strong, более

Testo 830-T2 (арт. 0560 8312). [В наличии: 0]

15 210 руб.

менее strong, более Testo 830-T2 инфракрасный термометр менее /strong, более с 2-х точечным лазерным целеуказателем и разъемом для подключения внешнего зонда. Пирометр Testo имеет настраиваемый коэффициент эмиссии. Пользователь самостоятельно может задать предельные значения, при выходе за которые будет срабатывать сигнал тревоги. Модель testo 830-t2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 48507-11. . менее strong, более Технические данные пирометра Testo 830-T2 менее /strong, более . Тип зонда: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); ± 2 °C (в отрицательном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Тип зонда: Тип К (NiCr-Ni). Диапазон измерения: от -50 до +500°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Целеуказатель: 2-х точечный лазерный. Коэффициент излучения: Настраиваемый от 0,2 до 1,0. Расстояние до точки замера: 12 : 1. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная типа "Крона". Ресурс батареи: 15 ч. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г.

Testo 830-T2 комплект (арт. 0563 8312)

30 550 руб.

менее strong, более Testo 830-T2 комплект инфракрасного термометра менее /strong, более сочетает в себе контактное измерение температуры, с помощью поверхностного зонда и бесконтактное, с помощью инфракрасного зонда. Термометр 830-T2 имеет 2-х точечный лазерный целеуказатель и оптическое разрешение 12:1. Пользователь, при необходимости, может подключить внешний зонд температуры (термопара типа К) для быстрых контактных измерений температуры. Модель testo 830-t2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под номером 31343-06. менее strong, более Технические характеристики Testo 830-T2 менее /strong, более . Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); ± 2 °C (в отрицательном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Целеуказатель: 2-х точечный. Коэффициент излучения: настраиваемый (от 0,2 до 1,0). Оптическое разрешение: 12:1. Характеристики зонда. Тип зонда: быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой (арт.: 0602 0393). Тип термопары: тип К. Диапазон измерения: от -60 до +300°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Длина кабеля: 1,2 м. Длина измерительного наконечника: 115 мм. Общие характеристики. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная. Ресурс батареи: 15 часов. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 грамм.

Testo 830-T4 (арт. 0560 8314)

22 490 руб.

менее strong, более Testo 830-T4 инфракрасный пирометр менее /strong, более с 2-х точечным лазерным целеуказателем и разъемом для подсоединения внешнего зонда. Инфракрасный термометр проводит измерения температуры даже небольших объектов на безопасном расстоянии. Диаметр точки измерения только 36 мм на расстоянии 1 м. Testo 830-T4 проводит как бесконтактные, так и контактные измерения при помощи подсоединяемых внешних температурных зондов. Пользователь может сам установить предельные значения температуры, при выходе за которые будет срабатывать сигнализация. Модель testo 830-t4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 51475-12. . менее strong, более Технические характеристики пирометра Testo 830-T4 (0560 8314) менее /strong, более : Тип зонда: Инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C (в диапазоне от -20 до 0°C); ± 2 °C (в диапазоне от -30 до -20,1°C); ± 1 °C (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Тип зонда: Тип К (NiCr-Ni). Диапазон измерения: от -50 до +500°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 с. Целеуказатель: 2-х точечный лазерный. Коэффициент излучения: Настраиваемый, от 0,2 до 1,0. Оптическое разрешение: 30:1. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +50°C. Тип батареи: 9В блочная типа "Крона". Ресурс батареи: 15 ч. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г. менее strong, более Testo 830-T4 рекомендован для проведения энергоаудита менее /strong, более

Testo 830-T4 комплект (арт. 0563 8314)

35 750 руб.

менее strong, более Testo 830-T4 комплект инфракрасного термометра менее /strong, более сочетает в себе контактное измерение температуры, с помощью поверхностного зонда и бесконтактное, с помощью инфракрасного зонда. Термометр 830-T4 имеет 2-х точечный лазерный целеуказатель и оптическое разрешение 30:1. Пользователь, при необходимости, может подключить внешний зонд температуры (термопара типа К) для быстрых контактных измерений температуры. Пирометр Testo 830-T4 проводит измерения температуры даже маленьких объектов на безопасном расстоянии. Диаметр точки измерения 36 мм на расстоянии 1 метра. Модель testo 830-t4 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 51475-12. менее strong, более Технические характеристики Testo 830-T4 менее /strong, более . Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +400°C. Погрешность: $\pm 1,5$ °C или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C); ± 2 °C (в отрицательном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Целеуказатель: 2-х точечный. Коэффициент излучения: настраиваемый (от 0,2 до 1,0). Оптическое разрешение: 30:1. Характеристики зонда. Тип зонда: быстродействующий поверхностный зонд с подпружиненной термопарой (арт.: 0602 0393). Тип термопары: тип К. Диапазон измерения: от -60 до +300°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Длина кабеля: 1,2 м. Длина измерительного наконечника: 115 мм. Общие характеристики. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Тип батареи: 9В блочная. Ресурс батареи: 15 часов. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 грамм.

Testo 835-H1 (арт. 0560 8353)

56 940 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Testo 835-H1 инфракрасный лазерный термометр с модулем влажностименее /strong, более и с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Благодаря уникальной, запатентованной технологии измерения поверхностной влажности инфракрасным способом Вы можете выявить участки, подверженные риску образования плесени, измерить поверхностную влажность или определить удаленность от точки росы. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-H1, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком- все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-H1 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 835-H1 (0560 8353) менее /strong, более : Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 2,5$ °C (в диапазоне от -30 до -20,1°C); $\pm 1,5$ °C (в диапазоне от -20 до -0,1°C); $\pm 1,0$ °C (в диапазоне от 0 до 99,9°C); $\pm 1\%$ от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термопара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Тип сенсора: емкостный сенсор влажности Testo. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 2 %ОВ; $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C; 0,1 %ОВ, 0,1 °Стр. Общие технические данные термометра. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Testo 835-T1 (арт. 0560 8351)

37 700 руб.

менее strong, более Testo 835-T1 инфракрасный лазерный термометр менее /strong, более с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-T1, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком- все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-T1 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 835-T1 (0560 8351) менее /strong, более : Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность: $\pm 2,5$ °C (в диапазоне от -30 до -20,1°C); $\pm 1,5$ °C (в диапазоне от -20 до -0,1°C); $\pm 1,0$ °C (в диапазоне от 0 до 99,9°C); $\pm 1\%$ от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термопара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные термометра. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Testo 835-T2 (арт. 0560 8352)

70 083 руб.

менее strong, более Testo 835-T2 инфракрасный высокотемпературный лазерный термометр менее /strong, более с 4-х точечным лазерным целеуказателем, помогающим безошибочно определить границы замера, обладает высокой точностью и быстродействием измерения любых, даже мелких, объектов. Пирометр Тэсто 835 идеально подойдет для работы практически в любом секторе и станет незаменимым помощником при замерах температуры миниатюрных, движущихся, труднодоступных или нагретых объектов. Проводить измерения термометром Testo 835-T2, благодаря интуитивному меню, сможет даже не обученный персонал. В памяти инфракрасного пирометра 835 сохраняются значения температуры и мест замера, с возможностью последующего анализа данных на ПК. Высокая точность, быстрая готовность к измерению, меню с пиктограммами, яркий дисплей с подсветкой и управление джойстиком- все это поможет быстро и безошибочно решать задачи, связанные с температурным контролем на любом предприятии и почти в любой сфере. Модель лазерного термометра Testo 835-T2 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 51475-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 835-T2 (0560 8352) менее /strong, более : Тип сенсора: инфракрасный. Диапазон измерения: от -10 до +1500°C. Погрешность: ± 2 °C или $\pm 1\%$ от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C (в диапазоне от -10 до +999,9°C), 1°C (в диапазоне от +1000 до +1500°C). Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термопара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от -50 до +1000°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные термометра. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (настраиваемый). Таблица коэффициента излучения: 20 значений в памяти прибора. Объем памяти: 200 значений. Тип сигнального оповещения: звуковое и оптические. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

Раздел: Пищевые



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-130. [В наличии: 0]

2 348 руб.

менее strong,более CEM DT-130 мини-термометр для пищевой промышленности с дисплеемменее /strong,более представляет собой самый бюджетный измеритель температуры с защитным чехлом с длинным щупом для измерения в жидкой среде. На передней панели прибора DT-130 расположено всего 2 кнопки, одна из которых отвечает за включение и выключение, другая за переключение единиц измерения (°C/°F). менее strong,более Технические характеристики термометра CEM DT-130менее /strong,более . Диапазон измерения: от -40° до +250°C. Разрешение: 0,1°C. Точность: 1,5%±2° (вся шкала измерений). Быстродействие: 2 секунды. Элемент питания: LR44 (1,5В).

CEM DT-133. [В наличии: 0]

2 383 руб.

менее strong,более CEM DT-133 влагозащищенный цифровой термометр для пищевой промышленности с дисплеемменее /strong,более представляет собой компактный измеритель температуры со встроенным контактным щупом. Привлекательная стоимость, широкий функциональный набор (фиксация показаний (Hold), отображение минимальной, средней и максимальной температуры, измерение в °C и °F), а также влагозащищенный корпус – все это делает измеритель температуры CEM DT-133 незаменимым помощником для специалиста в пищевой промышленности, который будет всегда под рукой. менее strong,более Функциональные возможности термометра CEM DT-133менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Единицу измерения температуры можно изменить с °C на °F нажатием кнопки °C/°F. менее li,более Фиксация показаний текущей температуры (Hold). менее li,более Отображение максимального/минимального значения температур. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики измерителя температуры CEM DT-133менее /strong,более . Диапазон измерения: от -40°C до +250°C. Погрешность: 1,5% +2°C, вся шкала измерений. Разрешение: 0,1ºC. Быстродействие: 2 секунды. Элемент питания: LR44(1,5В). Размеры (В x Ш x Г): 211 мм x 32 мм x 19 мм. Вес: 35 г.

CEM DT-133A (арт. 482575). [В наличии: K]

2 512 руб.

менее strong,более CEM DT-133A влагозащищенный цифровой измеритель температурыменее /strong,более представляет собой проникающий, защищенный от воды прибор, который прекрасно подойдет для работы в пищевой промышленности. Прибор CEM DT-133A оснащен измерительным щупом, дисплеем, а также имеет защитный колпачок в комплекте. Для продления срока службы батареи, питание прибора отключается автоматически через 45 минут бездействия. На экране прибора отображаются такие значения, как температурные минимальные и максимальные, текущие, также можно изменять единицы измерения. Термометр CEM DT-133A внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ 75026-19. . менее strong,более Технические характеристики измерителя температуры CEM DT-133Аменее /strong,более . Диапазон измерений температуры: от -40 до +200°C. Разрешение ж/к дисплея термометра: 0,1°C. Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: в диапазоне от -40 до -10 °C включ.: ±2,0%, в диапазоне св. -10 до +100 °C включ.: ±1,0%. Пределы допускаемой относительной погрешности измерений температуры °C: в диапазоне св. +100 до +200 °C: ±2,0%. Напряжение питания: 1,5 В (1 батарея LR44). Габаритные размеры: датчик температуры (диаметр×длина): Ø (от 2 до 4) × 67 мм. электронный блок (длина × высота × ширина): 80 × 20 × 16 мм. Масса: 17,4 г. Рабочие условия эксплуатации: температура окружающей среды: от -10 до +50°C. относительная влажность: 95%. □ . Средняя наработка на отказ: 40000 ч. Средний срок службы: 5 лет.

CEM IR-67. [В наличии: 0]

1 794 руб.

менее strong,более CEM IR-67 влагозащищенный термометр-ручка для измерения температуры поверхностяменее /strong,более представляет собой бюджетный, карманный измеритель со степенью защиты IP67. Термометр CEM IR-67 способен измерить температуру поверхности в диапазоне от -35 до +230C, оснащен такими функциями как автоотключение, автоматическое удержание показаний на экране (DATA HOLD), индикатор разряда батареи, а также переключение единиц измерения с °C на °F. менее strong,более Технические характеристики термометра CEM IR-67менее /strong,более . Диапазон измерения: от -35° до +230°C. Точность: ±2%. Разрешение: 0,1°C. Быстродействие: 1 секунда. Коэффициент излучения: фиксированный 0,95. Степень защиты: IP67. Размеры: 100 x 25 мм. Вес: 33 г.

CEM IR-95. [В наличии: 0]

8 895 руб.

менее strong,более CEM IR-95 инфракрасный термометрменее /strong,более , оснащенный измерительным зондом (датчиком). Он позволяет измерять температуру поверхности и внутреннюю температуру объекта. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 75828-19. . менее strong,более Технические характеристики термометра CEM IR-95менее /strong,более . Удержание данных. Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога. Автоматическое отключение питания. Индикатор низкого заряда батареи. Яркий светодиодный фонарик. Контактный зонд. Диапазон измерения: Инфракрасный термометр: от -40 до 280°C. Зонд (датчик): □-40 до 200°C. Точность: . Инфракрасный термометр: -40 до 20°C : ±3°C, 20 до 280°C : ±1%±1°C. Зонд (датчик): ниже или равно 0°C: ±2°C, 0-200°C: ±1%±1°C. Разрешение: 0,1°C. Воспроизводимая точность: менее 1°C. Измерение D:S: 4:1. Рабочая температура: 0 до 50°C. Степень защиты: IP67. Применим ЖКХ, в быту, при диагностике электрических соединений, для температурного контроля зданий, теплотрасс, обслуживание автотранспорта, так же применим где невозможно измерить температуру поверхности традиционным (контактным) термометром.

Fluke FP

15 680 руб.

менее strong,более Пищевой пирометр FLUKE Food Promенее /strong,более быстро производит измерения температуры поверхности. Пирометр позволяет быстро получать считывания бесконтактным способом и исключают возможность перекрестного загрязнения. менее strong,более Отличительные черты



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

пирометра ФЛЮК Food Pro: менее /strong, более . 1. Индикатор НАССР, быстро определяет опасность и безопасность температур. 2. Освещает всю поверхность измерения, с помощью светодиодов. 3. Пирометр можно мыть, защищенность класса IP54. менее strong, более Технические отличия пирометра Fluke FP: менее /strong, более . Диапазон измерения: От -30 °C до 200 °C. Минимальный размер объекта: 12 мм ø. .

Fluke FP Plus. [В наличии: 0]

28 480 руб.

менее strong, более Термометр пищевой FLUKE Food Pro Plus менее /strong, более сочетает в себе бесконтактный пирометр, измеряющий температуру поверхности и внутреннюю температуру объекта, с помощью термошупа. Встроенный таймер обратного отсчета позволяет следить за интервалами измерения, время приготовления и охлаждения. менее strong, более Отличительные черты пирометра ФЛЮК Food Plus : менее /strong, более . 1. В пирометр встроен термошуп, для измерения внутренней температуры продукта. 2. Дисплей с подсветкой для точных измерений в слабоосвещенных местах. 3. Для быстрой справки выводится максимальная температура. менее strong, более Технические отличия пирометра Fluke FP Plus: менее /strong, более . Диапазон измерения шупа: От -40 °C до +200 °C. Минимальный размер объекта: 12 мм ø. .

Testo 103 (арт. 0560 0103). [В наличии: K]

8 762 руб.

менее strong, более Складной пищевой термометр Testo 103 с диапазоном измерения от -30 до +220°C менее /strong, более . менее strong, более Testo 103 менее /strong, более термометр для измерения внутренней температуры продукта, с тонким и прочным измерительным наконечником. Термометр идеально подходит для быстрого измерения температуры объектов в гастрономии, столовых, ресторанах и супермаркетах. Термометр является самым компактным прибором в своем классе, всего 11 см., легко помещается в кармане. Внесен в Государственный реестр средств измерений РФ № 64813-16. . менее strong, более Технические характеристики Testo 103 (0560 0103) менее /strong, более : Единицы измерения: °C/°F. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -30 до +220°C. Погрешность: +/- 0,5°C (-30...+199,9°C); +/-1% от изм. знач. (+100...+200°C). Разрешение: 0,1 °C/°F. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -30 до +70°C. Тип батареи: 2 литиевых батареи типа CR2032. Ресурс: 300 ч. (стандарт). Размеры (Д x Ш x В): 189 x 35 x 19 мм. (с раскрытым зондом). Длина зонда/диаметр: 75 мм/3 мм. Наконечник зонда/диаметр: 22 мм/2,3 мм. Дисплей: ж/к, однострочный, без подсветки. Быстродействие: t99=10 с. Включение/выключение: со складным механизмом (прибл. 30°)/автоматическое отключение через 60 минут. Материал корпуса: ABS. Вес: 49 г. Класс защиты: IP55. Сертификация: EN 13485.

Testo 104 (арт. 0563 0104). [В наличии: 0 K]

14 300 руб.

менее strong, более Складной пищевой влагозащищенный термометр Testo 104 с диапазоном измерения от -50 до +250°C менее /strong, более . Модель комбинированного термометра Testo 104 внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 64813-16. менее strong, более Testo 104 менее /strong, более термометр для измерения внутренней температуры продукта, с тонким и прочным измерительным наконечником. Влагостойкий термометр идеально подходит для быстрого измерения температуры объектов в гастрономии, столовых, ресторанах и супермаркетах. менее strong, более Технические характеристики Testo 104 менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -50 до +250 °C. Погрешность: ±1,0 °C (-50 ...-30,1 °C); ±0,5 °C (-30 ...+99,9 °C); ±1% (+100 ...+250 °C). Разрешение: 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +60 °C. Элемент питания: 2 батареи x типа AAA. Ресурс: 100 часов. Размеры (ДxШxВ): 265 x 48 x 19 мм (с раскрытым зондом). Длина и диаметр зонда: 106 мм, 3 мм. Длина и диаметр наконечника зонда: 32 мм, 2,3 мм. Дисплей: жидкокристаллический, однострочный, с подсветкой. Быстродействие: t99=10 с. Класс защиты: IP65. Вес: 165 г.

Testo 104-IR (арт. 0560 1040)

21 970 руб.

менее strong, более Testo 104-IR водонепроницаемый пищевой комбинированный термометр менее /strong, более сочетает в себе как бесконтактное измерение температуры поверхности, так и контактное определение температуры продукта, с помощью проникающего встроенного зонда. Лазерный термометр Тесто 104-IR будет незаменимым помощником на любом пищевом производстве, в условиях повышенной загрязненности, благодаря классу защиты IP65, 2-х точечному лазерному целеуказателю и складному, прочному, проникающему зонду. Полученные данные отображаются на большом дисплее с яркой подсветкой, управление термометром осуществляется с помощью трех крупных кнопок. Пищевой термометр Testo 104-IR подходит для применения во всех областях пищевой промышленности в соответствии с НАССР. Модель комбинированного термометра Тесто 104-IR внесена в Государственный Реестр СИ РФ под номером 64813-16. . менее strong, более Технические характеристики термометра Testo 104-IR (0560 1040) менее /strong, более : Характеристики проникающего зонда. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -50 до +250°C. Погрешность: ±1,0°C в диапазоне (от - 50 до - 30,1° C); ±0,5° C в диапазоне (от -30 до -9 9.9°C) ; ±1% от показания в диапазоне (от +100 до +250 °C). Разрешение: 0.1°C/°F/°K. Быстродействие: 10 секунд (в подвижной жидкости). Частота измерений: 0,5 секунд. Характеристики бесконтактного сенсора. Тип сенсора: инфракрасный зонд. Диапазон измерения: от -30 до +250°C. Погрешность: ±2,5°C в диапазоне (от -3 0 до -2 0,1°C) ; ±2°C в диапазоне (от -20 до +100.0 °C) ; ±1,5 °C или ± 1.5% от показания (в остальном диапазоне). Разрешение: 0.1°C/°F/°K. Оптическое разрешение: 10:1. Лазер: 2-х точечный лазерный целеуказатель. Частота измерения: 0,5 секунд. Общие технические характеристики. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -30 до +50°C. Тип батареи: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батареи: 10 часов. Класс защиты: IP65. Дисплей: ж/к, однострочный, с подсветкой. Автоотключение: 1 минута со сложенным зондом, 10 минут с раскрытым зондом. Соответствие стандартам: EN 61326-1:2006, Class B, лазер Class 2: DIN EN 60825-1:2007 EN 13485. Габариты: 248 x 48 x 21 мм (с раскрытым зондом); 178 x 48 x 21 мм (со сложенным зондом). Вес: 197 грамм.

Testo 105 (арт. 0563 1051). [В наличии: 0]

20 410 руб.

менее strong, более Термометр Testo 105 менее /strong, более применяется на пищевом производстве, для измерения температуры мяса, в холодильных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

комнатах, в рефрижераторах. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Термометру можно задать два значения, при выходе за которые срабатывает сигнал. При необходимости можно заказать сменные насадки, длинный наконечник или наконечник для замороженных продуктов. Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 105 (0563 1051) менее /strong, более : менее b, более Температурный диапазон измерения: менее /b, более . От -50°C до +275 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +275 °C. Погрешность: ± 0.5 °C (-20 ... +100 °C), ± 1 °C (-50 ... -20.1 °C), ± 1 % от изм. знач. (+100.1 ... +275 °C). Разрешение: 0.1 °C. Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: Круглая батарейка LR44. Срок службы батарейки: 80 часов. Вес: 139 г. Габариты: 145 x 38 x 195 мм.

Testo 105 (арт. 0563 1052)

36 790 руб.

менее strong, более Комплект Testo 105 менее /strong, более включает в себя стандартный измерительный наконечник, наконечник для замороженных продуктов, длинный измерительный наконечник, зажим для ремня/настенное крепление, алюминиевый кейс. Термометр Тэсто 105 применяется на пищевом производстве. Стандартный наконечник – необходим для измерений в полутвердых средах, в мясе, сыре или желе. Наконечник для замороженных продуктов вы можете использовать для проверки сильно замороженных продуктов. Длинный измерительный наконечник – благодаря своей длине он прекрасно подходит для измерения температуры в жидких средах. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 105 (0563 1052) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +275 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C (-20 .. +100 °C). $\pm 1,0$ °C (-50 .. -20,1 °C). ± 1 % от изм. знач. (+100,1 .. +275 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Быстродействие t99: t99 (probe short/long) = 10 с. t99 (frozen goods probe) = 15 с. (in frozen meat approx. 60 s). менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее li, более Включение/выключение: 10 мин. менее li, более Тип дисплея: LCD, одна строка. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Тип батареи: 4 шт. круглые LR44. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 148 x 38 x 195 мм (стандартный наконечник). 148 x 38 x 185 мм (наконечник для замороженных продуктов). 148 x 38 x 297 мм (длинный наконечник). менее li, более Вес: 156 г (со стандартным наконечником). 162 г (с наконечником для замороженных продуктов). 160 г (с длинным наконечником). 1124 г (общий вес с кейсом). менее /u1, более

Testo 105 (арт. 0563 1054)

23 309 руб.

менее strong, более Пищевой термометр Testo 105 с наконечником для замороженных продуктов менее /strong, более . Наконечник для замороженных продуктов вы можете использовать для проверки сильно замороженных продуктов. Термометр Тэсто 105 применяется на пищевом производстве. Корпус термометра прочный, водонепроницаемый (IP 65). Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 50955-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 105 (0563 1054) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +275 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C (-20 .. +100 °C). $\pm 1,0$ °C (-50 .. -20,1 °C). ± 1 % от изм. знач. (+100,1 .. +275 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Быстродействие t99: t99 (probe short/long) = 10 с. t99 (frozen goods probe) = 15 с. (in frozen meat approx. 60 s). менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Длина трубки зонда: 95 мм. менее li, более Длина наконечника трубки зонда: 30 мм. менее li, более Диаметр трубки зонда: 8 мм. менее li, более Диаметр наконечника трубки зонда: 8 мм. менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее li, более Включение/выключение: 10 мин. менее li, более Тип дисплея: LCD, одна строка. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Тип батареи: круглая LR44. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +70 °C. менее li, более Размеры: 148 x 38 x 185 мм (с наконечником). 148 x 38 x 73 мм (без наконечника). менее li, более Вес: 210 г (включая зажим для ремня и батарейки). 162 г (включая батарейки). менее /u1, более

Testo 106 (арт. 0563 1063). [В наличии: 0]

9 321 руб.

менее strong, более Проникающий термометр Testo 106 в комплекте с защитным чехлом TopSafe менее /strong, более , соответствует степени защиты IP67. Термометр Тэсто 106 применяется для быстрого измерения внутренней температуры в гастрономии, столовых, ресторанах, супермаркетах. Основные плюсы термометра: – быстрые результаты – до 2-х измерений температуры в секунду. – звуковой и оптический сигнал (LED-индикатор и сигнал тревоги). – автоматическое распознавание последнего значения (функция Auto-Hold). Защитный чехол TopSafe: – можно мыть в посудомоечной машине. – водонепроницаемый, защищает от грязи. – класс защиты IP67. Модель прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 50955-12 и может быть поверена. . менее strong, более Технические данные Testo 106 (0563 1063) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 до +250 °C. менее li, более Погрешность: $\pm (1+1\% \cdot \#8729; I)$. где I – измеренное значение температуры. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Быстродействие t99: t99 = 10 с. (измерение в проточной жидкости). менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Длина трубки зонда: 55 мм. менее li, более Длина наконечника трубки зонда: 17 мм. менее li, более Диаметр трубки зонда: 3 мм. менее li, более Диаметр наконечника трубки зонда: 2,3 мм. менее li, более Класс защиты: IP67 с чехлом TopSafe. менее li, более Тип дисплея: LCD, одна строка. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 В круглая батарейка (CR 2032). менее li, более Размеры: 218 x 34 x 20 мм. менее li, более Вес: 80 г. менее /u1, более

Testo 108 (арт. 0563 1080). [В наличии: K]

19 599 руб.

менее strong, более Testo 108 пищевой водонепроницаемый термометр менее /strong, более со стандартным погружным/проникающим зондом (термопара типа Т) будет незаменимым помощником при работе в пищевом секторе. Стандартный зонд при необходимости можно легко заменить на любой другой типа К или



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

типа Т, даже на зонды сторонних производителей. Измеритель температуры 108 поставляется с водонепроницаемым чехлом TopSafe, что обеспечивает безопасную и долговечную работу прибора даже в самых жестких условиях и защищает от воды, грязи, пыли. Термометр Testo 108 соответствует правовым нормам НАССР и EN13485. Модель цифрового термометра Testo 108 внесена в Госреестр СИ под № 47824. Свидетельство действительно до 24.08.2017 года. менее strong, более Технические характеристики термометра Testo 108 менее /strong, более . Тип сенсора. Диапазон измерения: от -50 до +300°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Общие технические данные. Единицы измерения: $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -30 до +70°C. Совместимые зонды: тип К, тип Т. Класс защиты: IP68. Дополнительные функции: функция автоматического отключения (Auto-Off). Стандарты: EN 13485.

Testo 108-2 (арт. 0563 1082)

26 000 руб.

менее strong, более Testo 108-2 водонепроницаемый термометр для пищевого сектора менее /strong, более имеет корпус, полностью защищенный от пыли, грязи и влаги по классу защиты IP67, что является одним из самых важных параметров приборов, используемых в пищевом секторе. Отличительной особенностью термометра для пищи Тэсто 108-2 является конструкция разъема зонда. Зонд (термопара тип К и Т) подсоединяется к корпусу прибора с помощью алюминиевого разъема, который обеспечивает полную водонепроницаемость – прибор можно мыть в посудомоечной машине вместе с зондом. Проводить измерения термометром Тэсто 108-2 чрезвычайно просто, всего две кнопки, большой дисплей с крупными знаками, функция фиксации показания (Hold), автоотключение, а также сохранение максимального и минимального измеренного значения. Соответствие пищевого измерителя температуры Тэсто 108-2 стандартам EN 13485, НАССР, а также классу защиты IP67 делают его идеальным, гигиеничным, водонепроницаемым инструментом, незаменимым при ежедневном контроле качества продуктов.

Testo 805 (арт. 0560 8051)

7 774 руб.

менее strong, более Компактный термометр Testo 805 менее /strong, более легко помещается в кармане, широко используется на пищевом производстве для проверки температурного режима в холодильных витринах супермаркетов, для экспресс-измерений на пищевых предприятиях, в домашнем хозяйстве. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. . менее strong, более Технические характеристики Testo 805 (0560 8051) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -25 до +250 °C. менее li, более второе. менее li, более Погрешность: $\pm 3^\circ\text{C}$ (от -25 до -21 °C). $\pm 2^\circ\text{C}$ (от -20 до -2,1 °C). $\pm 1^\circ\text{C}$ (от -2 до +40 °C). $\pm 1,5^\circ\text{C}$ (от +40,1 до +150 °C). $\pm 2\%$ от изм. знач. (от +150,1 до +250 °C). менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Время реакции: менее 1 с. менее li, более Тип батареи: 1x CR2032. менее li, более менее Рабочая температура: 0 .. +50 °C/li, более менее li, более Размеры: 80 x 31 x 19 мм. Вес: 28 г. менее /u1, более

Testo 805-Kit (арт. 0563 8051)

По запросу

менее strong, более Компактный термометр Testo 805-Kit с защитным чехлом TopSafe IP65 менее /strong, более легко помещается в кармане, широко используется на пищевом производстве для проверки температурного режима в холодильных витринах супермаркетов, для экспресс-измерений на пищевых предприятиях, в домашнем хозяйстве. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. . менее strong, более Технические характеристики Testo 805 (0563 8051) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -25 до +250 °C. менее li, более второе. менее li, более Погрешность: $\pm 3^\circ\text{C}$ (от -25 до -21 °C). $\pm 2^\circ\text{C}$ (от -20 до -2,1 °C). $\pm 1^\circ\text{C}$ (от -2 до +40 °C). $\pm 1,5^\circ\text{C}$ (от +40,1 до +150 °C). $\pm 2\%$ от изм. знач. (от +150,1 до +250 °C). менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Время реакции: менее 1 с. менее li, более Тип батареи: 1x CR2032. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 80 x 31 x 19 мм. Вес: 28 г. менее /u1, более

Testo 831 (арт. 0560 8316)

25 012 руб.

менее strong, более Testo 831 2-х точечный лазерный термометр менее /strong, более применяется для бесконтактного мониторинга температуры в пищевой промышленности. Благодаря оптике 30:1 диаметр точки замера составляет всего 3,6 см на расстоянии 1 м. Благодаря 2-х точечному лазерному целеуказателю, можно наглядно определить размер точки замера. . менее b, более Технические данные термометра Testo 831: менее /b, более . Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +210°C. Погрешность: $\pm 1,5^\circ\text{C}$ в диапазоне от -20 до +210°C; $\pm 2^\circ\text{C}$ в оставшемся диапазоне. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Общие характеристики. Частота измерений: 0,5 с. Оптическое разрешение: 30:1. Коэффициент излучения: настраиваемый от 0,1 до 1,0. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°C. Элемент питания: 9В батарея типа "Крона". Ресурс батареи: 15 часов. Дисплей: LCD-дисплей с подсветкой. Класс защиты: IP30. Размеры: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г.

Testo 831-106 (арт. 0563 8315)

По запросу

менее strong, более Комплект термометров Testo 831-106 менее /strong, более сочетает в себе два термометра: контактный, пищевой измеритель температуры Тэсто 106 и лазерный измеритель температуры поверхности Тэсто 831. Testo 831-106 – это оптимальный комплект, который будет незаменимым помощником при работе в пищевом секторе. Пирометр 831 позволит быстро получить данные температуры поверхности любого объекта: поверхности холодильной камеры, поверхности мяса, рыбы, а контактный термометр 106 поможет быстро выяснить внутреннюю температуру сырья и продуктов в различных отраслях: предприятиях общественного питания, в отелях, супермаркетах. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo 831-106 менее /strong, более . Характеристики Testo 831. Тип зонда: инфракрасный. Диапазон измерения: от -30 до +210 °C.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Погрешность: $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$ в диапазоне от -20 до $+210^{\circ}\text{C}$; $\pm 2^{\circ}\text{C}$ в оставшемся диапазоне. Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Оптическое разрешение: 30:1. Коэффициент излучения: от 0,2 до 1 (настраиваемый). Рабочая температура: от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -40 до $+70^{\circ}\text{C}$. Элемент питания: 9В батарея типа "Крона". Ресурс батареи: 15 часов. Дисплей: ЖК, с подсветкой. Класс защиты: IP30. Габариты: 190 x 75 x 38 мм. Вес: 200 г. Характеристики термометра Testo 106. Диапазон измерения: от -50 до $+275^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1\%$ от изм. знач. ($+100 \dots +275^{\circ}\text{C}$), $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($-30 \dots +99,9^{\circ}\text{C}$), $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots -30,1^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$. Температура хранения: от -40 до $+70^{\circ}\text{C}$. Элемент питания: 3 В круглая (CR 2032). Ресурс батареи: 350 часов. Габариты: 215 x 34 x 19 мм. Вес: 80 г.

Testo 926 (арт. 0563 9262)

29 536 руб.

менее strong, более Термометр Testo 926 менее /strong, более – базовый комплект, включающий 1-канальный пищевой прибор измерения температуры, чехол TopSafe, водонепроницаемый стандартный погружной/ проникающий зонд. Также к Тесто 926 вы можете дополнительно заказать другие зонды в зависимости от своих индивидуальных практических требований: например, зонды-штопоры для замороженных продуктов, игловидные зонды без видимого проникающего отверстия, жаростойкие зонды для контроля температуры в духовке. При нарушении граничных значений звучит сигнал тревоги, а минимальные и максимальные значения автоматически сохраняются в памяти прибора. Термометр сертифицирован на соответствие стандартам ХАССП и EN 13485, для использования в пищевом секторе. . менее strong, более Технические характеристики Testo 926 (0563 9262) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: $-50 \dots +400^{\circ}\text{C}$. менее li, более Погрешность: $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($-20 \dots +70^{\circ}\text{C}$). $\pm 0,7^{\circ}\text{C}$ (или) $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots +199,9^{\circ}\text{C}$). 1°C (в ост. диапазоне). менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: $-50 \dots +400^{\circ}\text{C}$. менее li, более Погрешность: $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($-20 \dots +70^{\circ}\text{C}$). $\pm (0,7^{\circ}\text{C} \pm 0,5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots +199,9^{\circ}\text{C}$). 1°C (в ост. диапазоне). менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип T (Cu-CuNi)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: $-50 \dots +400^{\circ}\text{C}$. менее li, более Погрешность: $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($-20 \dots +70^{\circ}\text{C}$). $\pm (0,7^{\circ}\text{C} \pm 0,5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots +199,9^{\circ}\text{C}$). 1°C (в ост. диапазоне). менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Тип сенсора: Тип T; NTC; Тип K. менее li, более Стандарты: EN 13485. менее li, более Размеры: 182 x 64,0 x 40 мм. Вес: 171 г. менее li, более Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Корпус: пластик ABS. менее /u1, более

Testo 926-1 (арт. 0560 9261)

15 548 руб.

менее strong, более Пищевой термометр Testo 926-1 менее /strong, более применяется в пищевом производстве, на крупных кухнях, столовых, отелях, ресторанах, стоек к загрязнению. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте замера, при помощи Testo принтера (заказывается отдельно). К термометру подключаются быстродействующие зонды, в зависимости от задачи. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее b, более Диапазон измерения значений: менее /b, более . Зонд типа T- От -50°C до $+400^{\circ}\text{C}$. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Тип T (Cu-CuNi): Диапазон измерений: $-50 \dots +400^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ($-20 \dots +70^{\circ}\text{C}$), $\pm (0,7^{\circ}\text{C} \pm 0,5\%$ от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots +199,9^{\circ}\text{C}$), 1°C (в ост. диапазоне). Общая характеристика: Температура хранения: $-40 \dots +70^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. Тип батарейки: 9 В батарейка, 6F22. Вес: 171 г. Габариты: 182 x 64 x 40 мм.

Testo T-106 (арт. 0560 1063)

7 774 руб.

менее strong, более Проникающий термометр Testo 106 менее /strong, более применяется для быстрого измерения внутренней температуры в гастрономии, столовых, ресторанах, супермаркетах. Благодаря тонкому наконечнику производит измерение внутренней температуры без повреждения упаковки продукта. При превышении предельных значений, дисплей термометра начинает мигать. Модель прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 50955-12 и может быть поверена. менее b, более Диапазон измерения: менее /b, более . От -50°C до $+275^{\circ}\text{C}$. менее strong, более Технические данные Testo 106 (0560 1063) менее /strong, более : Тип зонда NTC: Диапазон измерений: $-50 \dots +275^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1\%$ от изм. знач. ($+100 \dots +275^{\circ}\text{C}$), $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ($-30 \dots +99,9^{\circ}\text{C}$), $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($-50 \dots -30,1^{\circ}\text{C}$). Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. Общие характеристики: Температура хранения: $-40 \dots +70^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: $-20 \dots +50^{\circ}\text{C}$. Длина трубки зонда/ диаметр: 55 мм/ 3 мм. Длина наконечника трубки зонда/ диаметр: 15 мм/ 2,2 мм. Тип батарейки: 3 В круглая (CR 2032). Срок службы батарейки: 350 часов. Вес: 80 г. Габариты: 215 x 34 x 19 мм.

Раздел: Эталонные термометры

Fluke 1523

По запросу

менее strong, более Эталонный одноканальный термометр Fluke 1523 менее /strong, более проводит измерения, строит графики и записывает показания с трех типов термопреобразователей. Для получения самых точных результатов, микросхема, размещенная внутри разъема термопреобразователя передает информацию о калибровке на прибор. Термометр 1523 обладает памятью на 25 записей и статистик. менее strong, более Технические данные термометра Fluke 1523 менее /strong, более . Диапазон температур. Термопара: от -200 до 2315°C . ПТС и ТС: от -200 до 1000°C . Термистор: от -50 до 150°C . Разрешение и наибольшая точность: Термопара: $0,01^{\circ}$, $\pm 0,24^{\circ}\text{C}$. ПТС и ТС: $0,001^{\circ}$, $\pm 0,011^{\circ}\text{C}$. Термистор: $0,001^{\circ}$, $\pm 0,002^{\circ}\text{C}$. Рабочая температура: от -10 до 60°C . Температура хранения: от -20 до 70°C . менее strong, более Термометр без дополнительных термопреобразователей не работает. менее /strong, более .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 1524

По запросу

менее strong, более Эталонный двухканальный термометр Fluke 1524 менее /strong, более проводит измерения, строит графики и записывает показания с трех типов термопреобразователей. Для получения самых точных результатов, микросхема, размещенная внутри разъема термопреобразователя передает информацию о калибровке на прибор. Термометр 1523 обладает возможностью записи в регистр результатов 15000 измерений. менее strong, более Технические данные термометра Fluke 1524 менее /strong, более . Диапазон температур. Термопара: от -200 до 2315 °C. ПТС и ТС: от -200 до 1000 °C. Термистор: от -50 до 150 °C. Разрешение и наибольшая точность: Термопара: 0,01°, +/- 0,24 °C. ПТС и ТС: 0,001°, +/- 0,011 °C. Термистор: 0,001°, +/- 0,002 °C. Рабочая температура: от -10 до 60 °C. Температура хранения: от -20 до 70 °C. менее strong, более Термометр без дополнительных термопреобразователей не работает. менее /strong, более

Testo 950 (арт. 0563 9501)

По запросу

менее strong, более Эталонный термометр Testo 950 менее /strong, более оснащен всем необходимым для профессиональных измерений. Имеет устройство считывания штрих-кодов. В зависимости от сферы применения термометр можно дооснастить необходимыми функциями, также дооснащается ПО термометра, что поддерживает его высочайший уровень. При необходимости можно распечатывать данные прямо на месте, с помощью принтера Testo. менее b, более Термометр измеряет: менее /b, более . Измеряет температуру объекта, концентрацию CO2 в атмосфере, скорости вращения, аналоговые сигналы тока и напряжения. менее b, более Температурный диапазон измерения: менее /b, более . NTC зонд- От -40 °C до +150 °C. Pt100 зонд- От -200 °C до +800 °C. Зонд тип K- От -200 °C до +1370 °C. Зонд тип J- От -200 °C до +1000 °C. Зонд тип S- От 0 °C до +1760 °C. менее b, более Диапазон измерения напряжения: менее /b, более . От 0 до +10 В. менее b, более Скорость вращения: менее /b, более . От 20 до 20000 об/мин. менее b, более Диапазон измерения концентрации CO2 : менее /b, более . CO зонд- От 0 до +500 ppm CO. CO2 зонд- От 0 до +1 Vol. % CO2, от 0 до +10000 ppm CO2.

Раздел: Анализатор воздуха

CEM DT-802

9 545 руб.

менее strong, более CEM DT-802 измеритель содержания CO2 в воздухе с большим дисплеем и возможностью измерения температуры и влажности менее /strong, более представляет собой настольный прибор, следящий за качеством воздуха в помещениях. Прибор идеально подойдет для отделов охраны здоровья, для ведения контроля уровня концентрации CO2 в воздухе, например, на предприятиях, в школах, офисах, на транспортных магистралях и других областях. Измеренное значение тестер DT-802 выводит в ppm (частиц на млн.) на ЖК-экран с сопровождающим индикатором качества воздуха: нормальный (0-800 ppm), удовлетворительный (800-1200 ppm), загрязненный (свыше 1200 ppm). В случае превышения допустимой нормы содержания CO2 CEM DT-802 выдает тревожный звуковой сигнал. менее strong, более Технические характеристики CEM DT-802 менее /strong, более . Метод измерения: датчик CO2 NDIR (инфракрасный, без рассеивания). Диапазон измерений: 0 до 9999 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm. Точность CO2: ±75 ppm или ±5% показания. Диапазон температур: от -5 до 50ºC. Разрешение: 0,1 ºC/ºF. Точность измерения температуры: ±1ºC. Относительная влажность: от 0,1 до 90%ОВ. Разрешение: 0,1%. Точность: ±5%. Экран: дата и время. Max/Min CO2 отображается на экране. Быстродействие: 2 секунды. Индикатор перегрузки: «OL». Сетевой адаптер: вход: 110- 220 В пер. ток, выход: 6В пост. ток. Рабочая температура: -5 до 50ºC при относительной влажности менее 90%. Температура при хранении: -5 до 50ºC при относительной влажности менее 90%.

Fluke 975

292 800 руб.

менее strong, более Тестер качества воздуха FLUKE 975 менее /strong, более объединяет в одном устройстве измеритель и регистратор температуры, измеритель влажности, анализатор содержания CO2 и CO. Показания минимум, максимум, среднее для всех измеренных и расчетных параметров. При выходе за установленные пороговые значения срабатывает звуковая и визуальная сигнализация. менее strong, более Технические особенности тестера качества воздуха FLUKE 975: менее /strong, более . Диапазон измеряемой температуры: От -20 °C до 60 °C. Относительная влажность: От 10% до 90 % относительная влажность без конденсации. CO2: От 0 до 5000 ppm. CO: От 0 до 500 ppm.

Fluke 975V

331 200 руб.

менее strong, более Тестер качества воздуха FLUKE 975V менее /strong, более снабжен дополнительной функцией измерения скорости потока воздуха. Тестер позволяет одновременно измерить и зарегистрировать температуру, влажность, содержание CO2 и CO с отображением измеренных значений на ярком ЖК дисплее с подсветкой. Функция звуковой и визуальной сигнализации, при выходе за пороговые значения. менее strong, более Технические особенности тестера качества воздуха FLUKE 975V менее /strong, более . Диапазон измеряемой температуры: От -20 °C до 50 °C. Относительная влажность: От 10 % до 90 % относительная влажности без конденсации. Скорость воздуха: От 0,25 м/с до 15 м/с. Концентрация CO: От 0 до 500 ppm. Концентрация CO2: От 0 до 5000 ppm.

Fluke CO-220

86 560 руб.

менее strong, более Измеритель концентрации угарного газа FLUKE CO-220 менее /strong, более представляет собой портативный компактный прибор,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

позволяющий проводить измерение уровня CO быстро и точно. Теперь концентрацию угарного газа в окружающей среде можно узнать быстро и точно, без использования помпы. Измеритель концентрации CO обладает большим ЖК-дисплеем с подсветкой, функция MAX Hold позволяет сохранить и показать максимальное значение концентрации угарного газа. менее strong, более Технические особенности измерителя концентрации CO FLUKE CO-220: менее /strong, более . Показания угарного газа: От 0 до 1000 ppm. Разрешение: 1ppm для измерения 0-200 ppm, 5 ppm для 500-1000 ppm. Точность: 3%. Вывод 1 мВ = 1 ppm CO.

Kane 100

По запросу

менее strong, более Портативный газоанализатор Kane 100 менее /strong, более анализатор качества воздуха CO и CO2. Используется для измерения и регистрации содержания CO (0-2000 ppm) и CO2 (0-4000 ppm) в окружающей среде. Модель газоанализатора Kane 100 внесена в Государственный Реестр СИ. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Kane 100 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерения CO: 0.1000 ppm. менее li, более Диапазон измерения CO2: 0.10000 ppm. менее li, более Регистрация данных: Да. менее li, более Устройство хранения данных: Внутренняя память, 99 результатов измерений. менее li, более Электропитание: элементы питания AA – 4 шт. менее li, более Материал корпуса: пластик ABS. менее li, более Рабочая температура: 0.+45 °C. менее li, более Размер: 200 x 45 x 90 мм. менее li, более Вес: 1000 гр. менее /ul, более

Kane ALERT-CO2

По запросу

менее strong, более Kane ALERT-CO2 анализатор CO2 и измеритель температуры воздуха менее /strong, более используется для быстрой и точной оценки уровня CO2 на рабочих местах, кухнях, квартирах, общественных помещениях, где эффективность вентиляции чрезвычайно важна, ведь высокий уровень концентрации углекислого газа может вызвать сонливость, головные боли, упадок сил, тошноту. Анализатор воздуха Алерт-CO2 можно расположить на столе, установить сигнальный порог, при выходе за который, измеритель концентрации Kane Alert-CO2 оповестит пользователя об этом. менее strong, более Технические характеристики анализатора воздуха Kane Alert-CO2 менее /strong, более . Измеряемый параметр: CO2. Диапазон измерения: от 0 до 3000 ppm. Разрешение: 1 ppm (в диапазоне от 0 до 1000 ppm); 5 ppm (в диапазоне от 1000 до 2000 ppm); 10 ppm (в диапазоне от 2000 до 3000 ppm). Погрешность: ±50 ppm, или ±5% от изм. значения. Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от 0 до +50°C. Разрешение: 0,1°C. Погрешность: ±1°C. Рабочая температура/ влажность: от 0 до +50°C. 95% без влагообразования. Элементы питания: 4 батарейки типа "AA". Габариты: 166 мм x 83 мм x 26 мм.

Testo 315-3 (арт. 0632 3153)

138 190 руб.

менее strong, более Testo 315-3 измеритель концентрации CO и CO2 в окружающей среде без Bluetooth менее /strong, более поможет быстро и точно провести параллельный анализ концентрации CO и CO2 воздуха в соответствии с требованиями европейского стандарта, а также, при подключении специального зонда (опция), пользователь может измерить температуру и влажность воздуха. Прибор 315-3, созданный с применением последних немецких разработок, оснащен высокоточным электрохимическим сенсором CO и устойчивым к нагрузкам инфракрасным сенсором CO2. Визуальный и звуковой сигнал измерителя CO и CO2 незамедлительно оповестит Вас о превышении, заданных Вами, предельных значениях. Благодаря IrDA интерфейсу, пользователь может передавать измеренные данные на газоанализатор Testo 330 или выводить их на печать. Документирование измерений прямо на объекте приятно удивит Ваших заказчиков. Прочный корпус прибора Testo 315-3, благодаря чехлу TopSafe (опция), будет надежно защищен от воздействия воды, пыли, грязи. Функция автоматического отключения и литиево-полимерный перезаряжаемый аккумулятор позволят существенно расширить время работы анализатора 315-3. Многофункциональный анализатор концентрации CO и CO2 соответствует европейскому стандарту EN 50543, а также может применяться для контроля соответствия воздуха рабочей зоны требованиям гигиенических нормативов ГН 2.2.5.1313-03 и ГН 2.2.5.2100-06 в России. Testo 315-3 вносится в Госреестр СИ. Ориентировочный срок внесения IV квартал 2013 года. . менее strong, более Технические характеристики анализатора воздуха Testo 315-3 (0632 3153) менее /strong, более : Измеряемый параметр: CO. Диапазон измерения: от 0 до 100 ppm. Погрешность: ±3 ppm (в диапазоне от 0 до 20 ppm), ±5 ppm (в диапазоне , более 20 ppm). Разрешение: 0,5 ppm. Быстродействие: менее 120 с. Измеряемый параметр: CO2. Диапазон измерения: от 0 до 10000 ppm. Погрешность: ±300 ppm (в диапазоне от 0 до 4000 ppm), ±8 % от измеренного значения (в диапазоне от 4000 до 6000 ppm), ±500 ppm (в диапазоне от 6000 до 10000 ppm). Разрешение: 10 ppm. Быстродействие: менее 120 с. Измеряемый параметр: температура (при подключении зонда арт.: 0636 9725). Диапазон измерения: от -10 до +60 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность (при подключении зонда арт.: 0636 9725). Диапазон измерения: от 5 до 95 %ОВ. Погрешность: ±2,5 %ОВ. Разрешение: 0,1 %ОВ. Общие характеристики. Температура хранения: от -20 до +60°C. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Класс защиты: IP40. Питание: литиево-полимерный перезаряжаемый аккумулятор. Ресурс аккумулятора: 18 часов (возможно питание от сети). Зарядка аккумулятора: в приборе через блок питания. Интерфейс: IrDA. Допуск: соответствует EN 50543. Гарантия: прибор- 24 месяца, аккумулятор, сенсор CO, сенсор CO2- 12 месяцев.

Testo 315-3-Bluetooth (арт. 0632 3154)

По запросу

менее strong, более Testo 315-3-Bluetooth измеритель концентрации CO и CO2 в окружающей среде менее /strong, более поможет быстро и точно провести параллельный анализ концентрации CO и CO2 воздуха в соответствии с требованиями европейского стандарта, а также, при подключении специального зонда (опция), пользователь может измерить температуру и влажность воздуха. Прибор 315-3, созданный с применением последних немецких разработок, оснащен высокоточным электрохимическим сенсором CO и устойчивым к нагрузкам инфракрасным сенсором CO2. Визуальный и звуковой сигнал измерителя CO и CO2 незамедлительно оповестит Вас о превышении, заданных Вами, предельных значениях. Благодаря IrDA и Bluetooth интерфейсу, пользователь может передавать измеренные данные на газоанализатор Testo 330 или выводить их на печать. Документирование измерений прямо на объекте приятно удивит Ваших заказчиков. Прочный корпус прибора Testo 315-3, благодаря чехлу TopSafe (опция), будет надежно защищен от воздействия воды, пыли,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

грязи. Функция автоматического отключения и литиево-полимерный перезаряжаемый аккумулятор позволят существенно расширить время работы анализатора 315-3. Многофункциональный анализатор концентрации CO и CO2 соответствует европейскому стандарту EN 50543, а также может применяться для контроля соответствия воздуха рабочей зоны требованиям гигиенических нормативов ГН 2.2.5.1313-03 и ГН 2.2.5.2100-06 в России. Testo 315-3 вносится в Госреестр СИ. Ориентировочный срок внесения IV квартал 2013 года. . менее strong, более Технические характеристики анализатора воздуха Testo 315-3 (0632 3154) менее /strong, более : Измеряемый параметр: CO. Диапазон измерения: от 0 до 100 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (в диапазоне от 0 до 20 ppm), ± 5 ppm (в диапазоне , более 20 ppm). Разрешение: 0,5 ppm. Быстродействие: менее 120 с. Измеряемый параметр: CO2. Диапазон измерения: от 0 до 10000 ppm. Погрешность: ± 300 ppm (в диапазоне от 0 до 4000 ppm), ± 8 % от измеренного значения (в диапазоне от 4000 до 6000 ppm), ± 500 ppm (в диапазоне от 6000 до 10000 ppm). Разрешение: 10 ppm. Быстродействие: менее 120 с. Измеряемый параметр: температура (при подключении зонда арт.: 0636 9725). Диапазон измерения: от -10 до +60 °C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность (при подключении зонда арт.: 0636 9725). Диапазон измерения: от 5 до 95 %ОВ. Погрешность: $\pm 2,5$ %ОВ. Разрешение: 0,1 %ОВ. Общие характеристики. Температура хранения: от -20 до +60°C. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Класс защиты: IP40. Питание: литиево-полимерный перезаряжаемый аккумулятор. Ресурс аккумулятора: 18 часов (возможно питание от сети). Зарядка аккумулятора: в приборе через блок питания. Интерфейс: IrDA, Bluetooth. Допуск: соответствует EN 50543. Гарантия: прибор- 24 месяца, аккумулятор, сенсор CO, сенсор CO2- 12 месяцев.

Testo 315-4 (арт. 0632 3155)

76 167 руб.

менее strong, более Testo 315-4 измеритель концентрации CO с инфракрасным портом IrDA менее /strong, более предназначен для проверки выделения CO в точках сгорания отопительных систем, безопасного функционирования систем отопления и вентиляции. Прибор Тесто 315-4 с помощью электрохимического сенсора, при проверке концентрации уровня CO может оповещать оптическим и акустическим сигналом тревоги, уровень срабатывания тревоги может настраиваться пользователем. К прибору возможно подключить беспроводной принтер для оперативной печати результатов на объекте, подключение реализуется через инфракрасный порт IrDA. Также к прибору возможно подключить внешний модуль температуры/влажности (артикул 0636 9725) для измерения температуры и влажности в труднодоступных местах. . менее strong, более Технические характеристики анализатора воздуха Testo 315-4 (0632 3155) менее /strong, более : менее i, более Подключаемый модуль влажности - емкостной менее /i, более . менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: От +5 до +95%. менее li, более Погрешность: относительная влажность $\pm 2,5$ % (от +5 до +95%). менее li, более Разрешение: относительная влажность 0,1%. менее /uI, более . менее i, более Измерение CO (электрохим. сенсор) менее /i, более . менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 ppm. менее li, более Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 20 ppm). ± 5 ppm (, более 20 ppm). менее li, более Разрешение: 0,5 ppm. менее /uI, более . менее i, более Измерение температуры менее /i, более . менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -10 .. +60 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C (± 1 цифра). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /uI, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее uI, более менее li, более Интерфейс: ИК / IRDA. менее li, более Класс защиты: IP40 в соотв. с EN 60529. менее li, более Тип аккумулятора: литиево-полимерный аккумулятор. менее li, более Опции зарядки аккумулятора: в приборе через блок питания. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +40 °C. менее li, более Размеры: 190 x 65 x 40 мм. менее /uI, более

Testo 317-3 (арт. 0632 3173)

26 429 руб.

менее strong, более Testo 317-3 сигнализатор концентрации CO в окружающей среде менее /strong, более быстро и точно определяет присутствие угарного газа и предупреждает об опасных концентрациях CO с помощью оптического и акустического сигналов. Тесто 317-3 может стать незаменимым помощником, например, при наладке и обслуживании газовых отопительных систем. . менее strong, более Технические характеристики Testo 317-3 (0632 3173) менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0 до +1999 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (в диапазоне от 0 до +99 ppm); ± 10 % (в диапазоне от +100 до +499); ± 20 % (в диапазоне , более +500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Рабочая температура: от -5 до +45°C. Быстродействие: 40 с. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батареи: 150 ч (с отключенным звуковым сигналом).

Testo 535 (арт. 0560 5350)

По запросу

менее strong, более Testo 535 измерительный прибор концентрации CO2 менее /strong, более применяется для оценки качества воздуха в помещении. Плохое качество воздуха, вызванное большой концентрацией CO2 (больше чем 1000 ppm) неблагоприятно влияет на человека, может вызывать усталость, потерю концентрации внимания и даже к болезни (синдром хронической усталости). менее strong, более Особенности измерителя концентрации CO2 Testo 535 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Долгосрочный мониторинг, основанный на расчете максимального и среднего значений измерений. менее li, более Долгосрочный стабильный 2-х каналный ИК-сенсор. менее li, более Нет необходимости в повторной калибровке. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 535 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0 до +9999 ppm CO2. Погрешность: ± 50 ppm CO2 ± 2 % от изм. знач.), от 0 до +5000 ppm CO2; $\pm (100$ ppm CO2 ± 3 % от изм. знач.), от +5001 до +9999 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Дисплей: ЖКИ, 2 строки. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка типа "Крона". Срок службы батареи: 6 часов. Вес: 300 г. Габариты: 190 x 57 x 42 мм.

Testo 535-Gen2 (арт. 0563 0535)

По запросу

менее strong, более Testo 535-Gen2 измерительный прибор концентрации CO2 менее /strong, более - обновленная модель с возможностью передачи данных по Bluetooth на ваш смартфон, планшет или другое совместимое устройство где будет установлено приложение testo Smart App. Применяется для простого, быстрого и точного определения содержания углекислого газа, чтобы гарантировать качество воздуха в помещении. Для удобства в обработке данных, прибор автоматически рассчитывает среднее значение CO2 по времени и количеству точек измерения. В газоанализаторе CO2 можно задать предельные значения, при превышении которых начинается раздаваться звуковая сигнализация, предупреждающая об опасности для продукции или здоровья



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

оператора. Возможности: Отображение температуры и абсолютного давления. Расчет среднего значения по времени и количеству точек измерения. Звуковая сигнализация. Bluetooth. Обмен данными со смартфоном. Приложение для обработки данных и создания цифровых отчетов. Отображение данных в виде списка, графика или таблицы – в Приложении testo Smart App. Возможность подключения портативного принтера для распечатки данных. . менее strong, более Технические характеристики Testo 535 (0563 0535) менее /strong, более : менее b, более Измерение CO₂ 8322; менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 10 000 ppm. менее li, более Погрешность: ±100 ppm ± 5 % от изм. зн. менее /u1, более . менее b, более Основные технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 229 x 60 x 28 мм. Вес: 229 г. менее /u1, более

Testo DiSCmini (арт. 133)

По запросу

менее strong, более Testo DiSCmini портативный прибор для измерения концентрации наночастиц в воздухе менее /strong, более , необходим для измерения и отображения концентрации частиц в воздухе, среднего диаметра частиц и площади поверхности частиц, осажденных в лёгких (Lung Deposited Surface Area, LDSA) с временной разрешающей способностью в 1 секунду. Прибор виброустойчивый и может работать в любом положении. Электропитание: от аккумулятора, зарядное устройство. Используйте портативный счетчик частиц testo DiSCmini для мониторинга индивидуального воздействия ультрадисперсных частиц (UFP) или токсичных загрязняющих веществ, таких как дизельная сажа, сварочные аэрозоли или промышленные наночастицы. Для измерений не нужно никаких дополнительных производственных ресурсов, таких как рабочая жидкость или источники радиоактивного излучения, testo DiSCmini может длительное время работать в любом положении без необходимости заливки какой-либо жидкости. Внесён в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений. . менее strong, более Технические характеристики Testo DiSCmini (133) менее /strong, более : менее b, более Наночастицы менее /b, более : менее u1, более менее li, более Размер частиц: 10 .. 300 нм (средний размер частиц). 10 .. 700 нм (размер подсчитываемых частиц). менее li, более Концентрация частиц: 1000 .. 1000000 частиц/см³ 179; (стандартные значения). Концентрация обнаруживаемых частиц зависит от размера частиц и времени расчёта среднего значения. менее li, более Погрешность: ±30 % по размеру и количеству стандартных частиц. ±100 частиц/см³ 179; абсолютного значения. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Рабочая температура: +10 .. +30 °C. менее li, более Рабочая влажность: менее 90 % ОВ, без конденсации. менее li, более Размеры: 180 x 90 x 42,5 мм. Вес: 700 г. менее li, более Источник питания: зарядное устройство, совместимо с любой сетевой розеткой переменного тока 100-120 вольт или 200-240 вольт, 50/60 Гц. менее li, более Рабочее атмосферное давление: 800 .. 1100 мбар размер подсчитываемых частиц. ±20 мбар (максимальный перепад давления на впускном клапане). менее /u1, более

Раздел: Анализатор дымовых газов

Kane 940

По запросу

менее strong, более Kane 940 портативный анализатор дымовых газов менее /strong, более разработан специально для промышленного сектора, для анализа дымовых газов котлов. Газоанализатор способен отображать одновременно 8 измеренных параметров, пригоден для работы на всех видах топливосжигающих установок, быстро и точно проводит измерения, рассчитывает эффективность работы котла, а также дает оценку степени загрязнения окружающей среды. Для детального и более точного анализа загрязнения, прибор можно укомплектовать дополнительными измерительными сенсорами NO₂ и SO₂. Без потерь точности измерения газоанализатору Канэ 940 позволяет работать встроенный мощный насос. Уменьшать поглощение поступающего газа позволяет тефлоновое покрытие внутренних стенок шланга газозаборного зонда. Давление дымовых газов можно измерить при помощи датчика перепада давления, а подключив трубку Пито еще и скорость отходящих газов. Корпус газоанализатора обрешечен, а значит защищен от нежелательных физических воздействий. 150, измеренных и сохраненных в память прибора, параметров могут быть переданы на компьютер, для дальнейшего анализа, а также распечатываться с помощью принтера (заказывается отдельно) с отметками времени, даты и даже индивидуальных данных, таких как наименование компании и номеров телефона компании. Модель газоанализатора Kane 940 внесена в Государственный Реестр СИ под №16877-06. менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Kane 940 менее /strong, более . Диапазон измерения O₂: от 0 до 21%. Диапазон измерения CO: от 0 до 10000 ppm. Диапазон измерения CO₂ (рассчитывает): от 0 до 99,9%. Диапазон измерения NO: от 0 до 5000 ppm. Измерение давления/ разрежения: 150 мбар. Точность: ±5% (от измеренного значения). Запрограммированные виды топлива: природный газ, коксовый газ, мазут, солярка, пропан или любой вид другого используемого топлива. Максимальная температура для зонда: +600°C или +1100°C. Порт для вывода на принтер: инфракрасный. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Элементы питания: встроенный аккумулятор. Размеры: 200 x 45 x 90 мм. Вес: 1 кг.

Testo 300 (арт. 0564 3002 86)

148 369 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами O₂ и CO до 4000 ppm, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 6 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания менее /strong, более . Основное отличие от всех предыдущих серий – наличие большого сенсорного дисплея, что по факту является газоанализатор и планшетный компьютер в одном корпусе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронной почте. Сам корпус устройства ударопрочен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Testo 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Testo 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/2 LL с их надежным байонетным разъёмом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3002 86) поставляется в с сенсорами O₂ и CO до 4000 ppm. Блок питания USB с кабелем (0554 1105). Компактный зонд отбора пробы, 300



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мм, Ø 6 мм, Тмакс. 500°C; шланг 1,5 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9741). Запасные пылевые фильтры для компактного зонда; 10 шт. (0554 0040). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. Срок действия свидетельства об утверждении типа: до 08 июля 2024 г. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3002 86) менее /strong, более . Измерение O₂. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (без H₂-компенсации). Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (0 .. 400 ppm). $\pm 5\%$ от изм.зн. (401 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0,1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0,1%. Измерение 4 Па (для приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 .. +100,0°C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1°C (-40 .. +999,9°C). 1°C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5,0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 k). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъем для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм.

Testo 300-H2 (арт. 0564 3002 87)

162 500 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами O₂ и CO с H₂-компенсацией до 8000 ppm, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 6 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания менее /strong, более . Основное отличие от всех предыдущих серий - наличие большого сенсорного дисплея, что по факту является газоанализатор и планшетный компьютер в одном корпусе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронной почте. Сам корпус устройства ударозащищен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Тесто 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Testo 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/-2 LL с их надежным байонетным разъемом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3002 87) поставляется в с сенсорами O₂ и CO до 8000 ppm. Блок питания USB с кабелем (0554 1105). Компактный зонд отбора пробы, 300 мм, Ø 6 мм, Тмакс. 500°C; шланг 1,5 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9741). Запасные пылевые фильтры для компактного зонда; 10 шт. (0554 0040). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. Срок действия свидетельства об утверждении типа: до 08 июля 2024 г. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3002 87) менее /strong, более . Измерение O₂. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (с H₂-компенсацией). Диапазон измерения: от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм.зн. (0 .. 200 ppm). ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм.зн. (201 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0,1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0,1%. Измерение 4 Па (для приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 .. +100,0°C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1°C (-40 .. +999,9°C). 1°C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5,0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 k). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъем для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм. . менее u1, более менее li, более Незаменимый прибор для измерений в системах отопления: высокоточные сенсоры, управление с помощью функции smart-touch, полностью русифицированное и структурированные измерительные меню, документирование на месте замера, отправка отчетов по e-mail, большой HD-дисплей, прочный корпус. менее li, более Другие области применения: измерение давления потока газа, испытания газовых труб, измерение дифференциальной температуры (температура в подающем и обратном трубопроводе системы отопления), измерение концентрации CO в воздухе, измерение тяги в дымоходах систем отопления. менее i, более Внимание: для этих измерений нужны дополнительные зонды или принадлежности, которые заказываются отдельно. менее /i, более менее /u1, более

Testo 300-H2 Longlife (арт. 0564 3004 01)

224 679 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами Longlife O₂ и CO (срок службы до 6 лет) с H₂-компенсацией до 8000 ppm, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 8 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания менее /strong, более . Основное отличие от всех предыдущих серий - наличие большого сенсорного дисплея, что по факту является газоанализатор и планшетный компьютер в одном корпусе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронную почту. Сам корпус устройства ударозащищен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Тэсто 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Тесто 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/-2 LL с их надежным байонетным разъёмом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3004 01) поставляется в с сенсорами Longlife 02 и C0 до 8000 ppm, срок службы данных сенсоров до 6 лет. Блок питания USB с кабелем (0554 1105). Модульный зонд отбора пробы, 300 мм, Ø 8 мм, Тмакс. 500°C; шланг 2,2 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9761). Запасные пылевые фильтры для модульного зонда; 10 шт. (0554 3385). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. Срок действия свидетельства об утверждении типа: до 08 июля 2024 г. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3004 01) менее /strong, более : Измерение O₂. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (с H₂- компенсацией). Диапазон измерения: от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм.зн. (0 .. 200 ppm). ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм.зн. (201 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0.1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0.1%. Измерение 4 Па (для приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 .. +100,0°C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1°C (-40 .. +999,9°C). 1°C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5.0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 k). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъём для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм. . менее u1, более менее i1, более Незаменимый прибор для измерений в системах отопления: высокоточные сенсоры, управление с помощью функции smart-touch, полностью русифицированное и структурированные измерительные меню, документирование на месте замера, отправка отчетов по e-mail, большой HD-дисплей, прочный корпус. менее i1, более Другие области применения: измерение давления потока газа, испытания газовых труб, измерение дифференциальной температуры (температура в подающем и обратном трубопроводе системы отопления), измерение концентрации CO в воздухе, измерение тяги в дымоходах систем отопления. менее i1, более Внимание: для этих измерений нужны дополнительные зонды или принадлежности, которые заказываются отдельно. менее /i1, более менее /u1, более

Testo 300-H2 Longlife (арт. 0564 3004 03)

252 941 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами Longlife 02 и C0 (срок службы до 6 лет) с H₂-компенсацией до 30000 ppm, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 8 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания. менее /strong, более . Важное отличие: - H₂-компенсацией до 30 000 ppm с расширением диапазона до 30 000 ppm. - Обнуление с зондом в дымоходе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронную почту. Сам корпус устройства ударозащищен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Тэсто 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Тесто 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/-2 LL с их надежным байонетным разъёмом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3004 03) поставляется в с сенсорами Longlife 02 и C0, с H₂-компенсацией до 8 000 ppm с расширением диапазона до 30 000 ppm, срок службы данных сенсоров до 6 лет. Блок питания USB с кабелем (0554 1106). Модульный зонд отбора пробы, 300 мм, Ø 8 мм, Тмакс. 500°C; шланг 2,2 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9761). Запасные пылевые фильтры для модульного зонда; 10 шт. (0554 3385). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3004 03) менее /strong, более : Измерение O₂. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (с H₂- компенсацией). Диапазон измерения: от 0 до 30000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм.зн. (0 .. 200 ppm). ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм.зн. (201 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0.1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0.1%. Измерение 4 Па (для приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 .. +100,0°C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1°C (-40 .. +999,9°C). 1°C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5.0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 k). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъём для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм. . менее u1, более менее i1, более Незаменимый прибор для измерений в системах отопления: высокоточные сенсоры, управление с помощью функции smart-touch, полностью русифицированное и структурированные измерительные меню, документирование на месте замера, отправка отчетов по e-mail, большой HD-дисплей, прочный корпус. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

и, более Другие области применения: измерение давления потока газа, испытания газовых труб, измерение дифференциальной температуры (температура в подающем и обратном трубопроводе системы отопления), измерение концентрации CO в воздухе, измерение тяги в дымоходах систем отопления. менее и, более Внимание: для этих измерений нужны дополнительные зонды или принадлежности, которые заказываются отдельно. менее /и, более менее /и, более

Testo 300-H2 Longlife NO (арт. 0564 3004 02)

267 059 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами Longlife O2 и CO (срок службы до 6 лет) с H2-компенсацией до 8000 ppm, сенсор NO, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 8 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания. менее /strong, более . Основное отличие от всех предыдущих серий – наличие большого сенсорного дисплея, что по факту является газоанализатор и планшетный компьютер в одном корпусе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронную почту. Сам корпус устройства ударозащищен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Тесто 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Тесто 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/-2 LL с их надежным байонетным разъемом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3004 02) поставляется в с сенсорами Longlife O2 и CO до 8000 ppm, срок службы данных сенсоров до 6 лет. Сенсор NO. Блок питания USB с кабелем (0554 1105). Модульный зонд отбора пробы, 300 мм, Ø 8 мм, Tmax. 500°C; шланг 2,2 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9761). Запасные пылевые фильтры для модульного зонда; 10 шт. (0554 3385). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. Срок действия свидетельства об утверждении типа: до 08 июля 2024 г. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3004 02) менее /strong, более : Измерение O2. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (с H2- компенсацией). Диапазон измерения: от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм.зн. (0 .. 200 ppm). ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм.зн. (201 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение NO. Диапазон измерения: 0 .. 3000 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 5\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 3000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0.1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0.1%. Измерение 4 Па (для приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (0,0 .. +100,0°C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1°C (-40 .. +999,9°C). 1°C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5.0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 к). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъем для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм. . менее и, более менее и, более Незаменимый прибор для измерений в системах отопления: высокоточные сенсоры, управление с помощью функции smart-touch, полностью русифицированное и структурированные измерительные меню, документирование на месте замера, отправка отчетов по e-mail, большой HD-дисплей, прочный корпус. менее и, более Другие области применения: измерение давления потока газа, испытания газовых труб, измерение дифференциальной температуры (температура в подающем и обратном трубопроводе системы отопления), измерение концентрации CO в воздухе, измерение тяги в дымоходах систем отопления. менее и, более Внимание: для этих измерений нужны дополнительные зонды или принадлежности, которые заказываются отдельно. менее /и, более менее /и, более

Testo 300-H2 Longlife NO (арт. 0564 3004 04)

295 321 руб.

менее strong, более Testo 300 портативный газоанализатор поставляется с сенсорами Longlife O2 и CO (срок службы до 6 лет) с H2-компенсацией до 30000 ppm, сенсор NO, компактным зондом отбора пробы 300 мм, Ø 8 мм, запасными фильтрами, пластиковым кейсом и блоком питания. менее /strong, более . Важное отличие: – H2-компенсацией до 30 000 ppm с расширением диапазона до 30 000 ppm. – Обнуление с зондом в дымоходе. Большой 5-дюймовый HD-дисплей smart-touch с мгновенным откликом, позволяет легко проводить и документировать измерения прямо на месте. Затем вы сразу можете отправить отчет в свой офис или клиентам по электронную почту. Сам корпус устройства ударозащищен, дисплей утоплен в корпус и закрыт специальным защитным стеклом. На задней стороне корпуса расположены 4 мощных магнита, удобно закрепить Тесто 300 на металлической поверхности и работать не отвлекаясь. С Тесто 300 вы можете использовать зонды для testo 320, testo 330 и testo 330-1/-2 LL с их надежным байонетным разъемом. Данная модификация testo 300 (артикул 0564 3004 04) поставляется в с сенсорами Longlife O2 и CO до 30000 ppm, срок службы данных сенсоров до 6 лет. Сенсор NO. Блок питания USB с кабелем (0554 1106). Модульный зонд отбора пробы, 300 мм, Ø 8 мм, Tmax. 500°C; шланг 2,2 м; вкл. пылевой фильтр и фиксирующий конус (0600 9761). Запасные пылевые фильтры для модульного зонда; 10 шт. (0554 3385). Кейс (высота: 130 мм) для прибора, зондов и принадлежностей (0516 3300). Анализатор дымовых газов Testo 300 внесен в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений под номером 75521-19 и допущен к применению на территории РФ. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 300 (0564 3004 04) менее /strong, более : Измерение O2. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (с H2- компенсацией). Диапазон измерения: от 0 до 30000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм.зн. (0 .. 200 ppm). ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм.зн. (201 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение NO. Диапазон измерения: 0 .. 3000 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 5\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (2001 .. 3000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta). Диапазон измерения: 0 .. 120%. Разрешение: 0.1%. Потери тепла с дымовыми газами. Диапазон измерения: 0 .. 99,9%. Разрешение: 0.1%. Измерение 4 Па (для



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

приборов с разбавлением). Диапазон измерения: -50 .. +50 Па. Разрешение: 0,1 Па. Измерение давления. Диапазон измерения: от -100 .. 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50,0 гПа). $\pm 1\%$ от изм.зн. (+50,1 .. +100,0 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+100,1 .. +200 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 .. +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,005$ гПа (0 .. 0,1 гПа). $\pm 0,02$ гПа (0,1 .. +3,00 гПа). $\pm 1,5\%$ от изм.зн. (+3,01 .. +40 гПа). Разрешение: 0,001 гПа (0 .. 0,1 гПа). 0,01 гПа (остальной диапазон измерений). Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 .. +1200 °C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C (0,0 .. +100,0 °C). $\pm 0,5\%$ от изм.зн. (ост. диапазон измерений). Разрешение: 0,1 °C (-40 .. +999,9 °C). 1 °C (остальной диапазон). Измерение CO в окр. воздухе (встр./зондом отбора пробы). Диапазон измерения: от 0 .. 2000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm (0 .. 100 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (101 .. 2000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO в окр. воздухе (внешним зондом CO). Диапазон измерения: от 0 .. 500 ppm. Погрешность: ± 3 ppm (0 .. 29 ppm). $\pm 10\%$ от изм.зн. (30 .. 500 ppm). Разрешение: 1 ppm. Общие технические данные газоанализатора Testo 300. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый, блок питания USB. Ресурс аккумулятора: 10 часов. Класс защиты: IP40. Дисплей: Сенсорный дисплей 5,0", HD 1280x720 пикселей, IPS (160 к). Объем памяти: 1 млн. значений. Габариты: 244 мм (вкл. разъем для подключения зонда отбора пробы) x 59 мм x 98 мм. Вес: 800 грамм. . менее u1, более менее li, более Незаменимый прибор для измерений в системах отопления: высокоточные сенсоры, управление с помощью функции smart-touch, полностью русифицированное и структурированные измерительные меню, документирование на месте замера, отправка отчетов по e-mail, большой HD-дисплей, прочный корпус. менее li, более Другие области применения: измерение давления потока газа, испытания газовых труб, измерение дифференциальной температуры (температура в подающем и обратном трубопроводе системы отопления), измерение концентрации CO в воздухе, измерение тяги в дымоходах систем отопления. менее i, более Внимание: для этих измерений нужны дополнительные зонды или принадлежности, которые заказываются отдельно. менее /i, более менее /u1, более

Testo 310 (арт. 0563 3100)

77 857 руб.

менее strong, более Testo 310 портативный газоанализатор стандартно укомплектован измерительными сенсорами O2 и CO менее /strong, более . менее strong, более Testo 310 анализатор газов с несъемным зондом менее /strong, более идеальное решение для оптимизации процесса сгорания и контроля в ходе ежедневной работы в области систем отопления. Портативный газоанализатор Тесто 310 позволяет специалистам проводить контроль и настройку процесса сгорания быстро, точно и качественно. Анализ дымового газа чрезвычайно важен при настройке и мониторинге в котельных, с помощью переносного газоанализатора Testo 310 пользователь может измерить содержание O2 и CO, температуру окружающей среды и газов, тягу, давление, а также рассчитать CO2 и КПД. Тесто 310 имеет несъемный зонд отбора пробы 180 мм, в который встроен температурный датчик. Все измеренные данные могут быть отправлены для печати на беспроводной ИК-принтер (опция). Большой экран газоанализатора 310 с яркой подсветкой, прочный, современный, эргономичный корпус, интуитивное меню, два магнита на задней стороне прибора, для освобождения рук при работе, обнуление газового сенсора каждые 30 секунд, а также невероятно низкая стоимость прибора в своем сегменте – все это делает газоанализатор Testo 310 неотъемлемым и надежным помощником каждого специалиста, проводящего контроль безопасности на предприятии. Модель газоанализатора внесена в Государственный Реестр СИ под номером 52543-13 до 23.01.2018 года. менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 310 менее /strong, более . Измерение O2. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Быстродействие: 30 секунд. Измерение CO (без H2-компенсации). Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Быстродействие: 40 секунд. Измерение концентрации CO в окружающей среде. Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Быстродействие: 40 секунд. Измерение давления. Диапазон измерения: от -40,00 до +40,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -20,00 до +20,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,3$ гПа (в диапазоне от -3,00 до +500 гПа); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1 гПа. Измерение температуры в дымовых газах. Диапазон измерения: от 0 до +400 °C. Погрешность: ± 1 °C (в диапазоне от 0 до 100 °C); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Быстродействие: 5 секунд. Измерение температуры в окружающей среде. Диапазон измерения: от -20 до +100 °C. Погрешность: ± 1 °C. Разрешение: 0,1 °C. Быстродействие: 5 секунд. Определение КПД (Eta). Диапазон измерения: от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла. Диапазон измерения: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Общие технические данные газоанализатора Testo 310. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Температура рабочая: от -5 до +45 °C. Питание: аккумулятор перезаряжаемый 1500 мА*ч (блок питания 5 В/ 1 А). Класс защиты: IP40. Дисплей: двухстрочный, с подсветкой. Память: нет встроенной памяти. Продолжительность работы: , более 8 часов. Время зарядки: 5– 6 часов. Габариты: 201 x 83 x 44 мм. Вес: 700 грамм (с зондом). менее strong, более Анализатор дымовых газов Testo 310 измеряет: O2, CO, дифференциальное давление, тягу, температуру газов, температуру окружающей среды менее /strong, более . менее strong, более Газоанализатор Testo 310 рассчитывает: CO2, КПД, потери тепла менее /strong, более

Testo 310-II (арт. 0563 3104)

По запросу

менее strong, более Testo 310-II портативный газоанализатор менее /strong, более – это вторая версия популярной линейки 310, получил встроенный Bluetooth и возможность подключения к приложению testo Smart. Новый, в 2 раза увеличенный цветной дисплей одновременно отображает до семи измеряемых параметров. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 310-II (0563 3104) менее /strong, более . менее b, более Измерение O2 менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. менее li, более Разрешение: 0,1 об. %. менее li, более Быстродействие: 30 секунд. менее /u1, более . менее b, более Измерение CO (без H2-компенсации) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. менее li, более Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); . $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); . $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). менее li, более Разрешение: 1 ppm. менее li, более Быстродействие: 60 секунд. менее /u1, более . менее b, более Измерение концентрации CO в окружающей среде менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. менее li, более Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); . $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); . $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). менее li, более Разрешение: 1 ppm. менее li, более Быстродействие: 60 секунд. менее /u1, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее 11, более Диапазон измерения: от -40,00 до +40,00 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,5$ гПа. менее 11, более Разрешение: 0,1 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение тягименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от -20,00 до +20,00 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от -3,00 до +3 гПа); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,01 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры в дымовых газахименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до +400 °C. менее 11, более Погрешность: ± 1 °C (в диапазоне от 0 до 100 °C); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более Быстродействие: менее 50 с. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры в окружающей средеименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от -20 до +100 °C. менее 11, более Погрешность: ± 1 °C. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более Быстродействие: менее 50 с. менее /ul, более . менее b, более Определение КПД (Eta)именее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 120 %. менее 11, более Разрешение: 0,1 %. менее /ul, более . менее b, более Потери теплaimенее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 99,9 %. менее 11, более Разрешение: 0,1 %. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные газоанализатора Testo 310-IIименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Рабочая температура: от -5 до +45 °C. менее 11, более Питание: аккумулятор перезаряжаемый 1500 мА*ч (блок питания 5 В/ 1 А). менее 11, более Дисплей: графический 7-строчный дисплей. менее 11, более Габаритные размеры: 201 x 83 x 44 мм. менее 11, более Вес: 660 грамм (с зондом). менее /ul, более

Testo 310-II-P (арт. 0563 3105)

По запросу

менее strong, более Testo 310-II-P портативный газоанализатор в комплекте с принтеромменее /strong, более - это вторая версия популярной линейки 310, получил встроенный Bluetooth и возможность подключения к приложению testo Smart. Новый, в 2 раза увеличенный цветной дисплей одновременно отображает до семи измеряемых параметров. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 310-II-P (0563 3105)именее /strong, более . менее b, более Измерение O2именее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. менее 11, более Разрешение: 0,1 об. %. менее 11, более Быстродействие: 30 секунд. менее /ul, более . менее b, более Измерение CO (без H2- компенсации)именее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. менее 11, более Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). менее 11, более Разрешение: 1 ppm. менее 11, более Быстродействие: 60 секунд. менее /ul, более . менее b, более Измерение концентрации CO в окружающей средеименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. менее 11, более Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). менее 11, более Разрешение: 1 ppm. менее 11, более Быстродействие: 60 секунд. менее /ul, более . менее b, более Измерение давленияименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от -40,00 до +40,00 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,5$ гПа. менее 11, более Разрешение: 0,1 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение тягименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от -20,00 до +20,00 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от -3,00 до +3 гПа); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,01 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры в дымовых газахименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до +400 °C. менее 11, более Погрешность: ± 1 °C (в диапазоне от 0 до 100 °C); $\pm 1,5\%$ от показания (в остальном диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более Быстродействие: менее 50 с. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры в окружающей средеименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от -20 до +100 °C. менее 11, более Погрешность: ± 1 °C. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более Быстродействие: менее 50 с. менее /ul, более . менее b, более Определение КПД (Eta)именее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 120 %. менее 11, более Разрешение: 0,1 %. менее /ul, более . менее b, более Потери теплaimенее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до 99,9 %. менее 11, более Разрешение: 0,1 %. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные газоанализатора Testo 310-IIименее /b, более : менее ul, более менее 11, более Рабочая температура: от -5 до +45 °C. менее 11, более Питание: аккумулятор перезаряжаемый 1500 мА*ч (блок питания 5 В/ 1 А). менее 11, более Дисплей: графический 7-строчный дисплей. менее 11, более Габаритные размеры: 201 x 83 x 44 мм. менее 11, более Вес: 660 грамм (с зондом). менее /ul, более

Testo 310-P (арт. 0563 3110)

93 405 руб.

менее strong, более Testo 310-P портативный газоанализатор стандартно укомплектован измерительными сенсорами O2, CO и ИК- принтеромменее /strong, более . менее strong, более Testo 310-P анализатор газов с несъемным зондомменее /strong, более идеальное решение для оптимизации процесса сгорания и контроля в ходе ежедневной работы в области систем отопления. Портативный газоанализатор Тесто 310-P позволяет специалистам проводить контроль и настройку процесса сгорания быстро, точно и качественно. Анализ дымового газа чрезвычайно важен при настройке и мониторинге в котельных, с помощью переносного газоанализатора Testo 310-P пользователь может измерить содержание O2 и CO, температуру окружающей среды и газов, тягу, давление, а также рассчитать CO2 и КПД. Тесто 310-P имеет несъемный зонд отбора пробы 180 мм, в который встроен температурный датчик. Все измеренные данные могут быть отправлены для печати на беспроводной ИК- принтер (входит в комплект поставки). Большой экран газоанализатора 310-P с яркой подсветкой, прочный, современный, эргономичный корпус, интуитивное меню, два магнита на задней стороне прибора, для освобождения рук при работе, обнуление газового сенсора каждые 30 секунд, а также невероятно низкая стоимость прибора в своем сегменте- все это делает газоанализатор Testo 310 неотъемлемым и надежным помощником каждого специалиста, проводящего контроль безопасности на предприятии. Модель газоанализатора внесена в Государственный Реестр СИ под номером 52543-13 до 23.01.2018 года. менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 310-Pименее /strong, более . Измерение O2. Диапазон измерения: от 0,0 до 21,0 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Быстродействие: 30 секунд. Измерение CO (без H2- компенсации). Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Быстродействие: 40 секунд. Измерение концентрации CO в окружающей среде. Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от показания (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от показания (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Быстродействие: 40 секунд. Измерение давления. Диапазон измерения: от -40,00 до +40,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -20,00 до +20,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,3$ гПа (в диапазоне от -3,00 до +500 гПа); $\pm 1,5\%$ от показания (в



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

остальном диапазоне). Разрешение: 0,1 гПа. Измерение температуры в дымовых газах. Диапазон измерения: от 0 до +400 °С. Погрешность: ± 1 °С (в диапазоне от 0 до 100 °С); $\pm 1,5$ % от показания (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Быстродействие: 5 секунд. Измерение температуры в окружающей среде. Диапазон измерения: от -20 до +100 °С. Погрешность: ± 1 °С. Разрешение: 0,1 °С. Быстродействие: 5 секунд. Определение КПД (Eta). Диапазон измерения: от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла. Диапазон измерения: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Общие технические данные газоанализатора Testo 310. Температура хранения: от -20 до +50 °С. Температура рабочая: от -5 до +45 °С. Питание: аккумулятор перезаряжаемый 1500 мА·ч (блок питания 5 В/ 1 А). Класс защиты: IP40. Дисплей: двухстрочный, с подсветкой. Память: нет встроенной памяти. Продолжительность работы: , более 8 часов. Время зарядки: 5-6 часов. Габариты: 201 x 83 x 44 мм. Вес: 700 грамм (с зондом). , менее strong, более . Анализатор дымовых газов Testo 310 измеряет: O2, CO, дифференциальное давление, тягу, температуру газов, температуру окружающей среды, менее /strong, более . Газоанализатор Testo 310 рассчитывает: CO2, КПД, потери тепла, менее /strong, более

Testo 320 (арт. 0632 3220)

По запросу

менее strong, более Testo 320 портативный газоанализатор с подключаемыми зондами и встроенными сенсорами O2 и CO, менее /strong, более . Модель strong, более Testo 320 анализатор дымовых газов, менее /strong, более идеальное решение для проведения высокоэффективного анализа. Модель газоанализатора 320 отличается удобством управления, с ее помощью быстро и точно выполняется любой вид измерения и настройки систем отопления. Большой выбор, совместимых с газоанализатором testo 320, зондов, делают его универсальным прибором, который не требует использования дополнительного оборудования. В память измерителя концентрации газа Testo 320 можно сохранять до 500 значений. Полноцветный дисплей с большим разрешением, отвечающий за графическое представление данных обеспечивает оптимальную понятность управления газоанализатором Testo 320. На выбор пользователя представлен ряд четко структурированных меню измерения. Модель газоанализатора внесена в Государственный Реестр СИ под номером 52542-13 до 23.01.2018 года. , менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 320 (0632 3220) , менее /strong, более : Измерение O2. Диапазон измерения: от 0 до 21 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (без H2-компенсации). Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); ± 5 % от измеренного значения (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); ± 10 % от измеренного значения (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет CO2 (расчет на основе O2). Диапазон измерения: от 0 до CO2 макс. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO в окружающей среде. Диапазон измерения: от 0 до 500 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (от 0 до 100 ppm); ± 5 % от измеренного значения (, более 100 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 до +1200 °С. Погрешность: $\pm 0,5$ °С (в диапазоне от 0 до 100 °С); $\pm 0,5$ % от измеренного значения (оставшийся диапазон). Разрешение: 0,1 °С (в диапазоне от -40 до +999,9 °С); 1 °С (в диапазоне от +1000 °С). Измерение давления. Диапазон измерения: от 0 до +300 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (от 0,0 до +500 гПа); ± 1 % от измеренного значения (в диапазоне от 50,1 до 100,0 гПа); $\pm 1,5$ % от измеренного значения (в диапазоне от 100,1 до 300,0 гПа). Разрешение: 0,1 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 до +40,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или ± 5 % от измеренного значения (в диапазоне от -0,50 до +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0,61 до 3,00 гПа); $\pm 1,5$ % от измеренного значения (в диапазоне от 3,01 до 40,00 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Расчет КПД (Eta). Диапазон: от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла. Диапазон: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO2 в окружающей среде (с зондом CO2). Диапазон измерения: от 0 до 1 об. %; от 0 до 10 000 ppm. Погрешность: ± 50 ppm или ± 2 % от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 5000 ppm); ± 100 ppm или ± 3 % от измеренного значения (в диапазоне от 5001 до 10000 ppm). Определение утечек газов (с помощью зонда-течеискателя). Диапазон измерения: от 0 до 10 000 ppm (CH4, C3H8). Тип сигнала: оптическое оповещение (LED), звуковое оповещение (зуммер). Общие характеристики газоанализатора Testo 320. Температура хранения: от -20 до +50 °С. Рабочая температура: от -5 до +45 °С. Память: 500 протоколов измерения. Дисплей: цветной графический (240 x 320 пикселей). Питание: аккумулятор 3,7 В/ 2400 мА·ч, блок питания 6 В/ 1,2 А. Размеры: 240 x 85 x 65 мм. Вес: 573 грамм.

Testo 320-1 (арт. 0563 3221)

162 500 руб.

менее strong, более Testo 320-1 портативный газоанализатор с подключаемыми зондами и встроенными сенсорами O2 и CO с H2-компенсацией (H2-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения) , менее /strong, более . , менее strong, более Testo 320-1 комплект анализатора дымовых газов, менее /strong, более идеальное решение для проведения высокоэффективного анализа. Модель газоанализатора 320 отличается удобством управления, с ее помощью быстро и точно выполняется любой вид измерения и настройки систем отопления. Большой выбор, совместимых с газоанализатором testo 320-1, зондов, делают его универсальным прибором, который не требует использования дополнительного оборудования. В память измерителя концентрации газа Testo 320-1 можно сохранять до 500 значений. Полноцветный дисплей с большим разрешением, отвечающий за графическое представление данных обеспечивает оптимальную понятность управления газоанализатором Testo 320-1. На выбор пользователя представлен ряд четко структурированных меню измерения. Модель газоанализатора внесена в Государственный Реестр СИ под номером 52542-13 до 23.01.2018 года. , менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 320-1 (0563 3221) , менее /strong, более : Измерение O2. Диапазон измерения: от 0 до 21 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO (без H2-компенсации). Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); ± 5 % от измеренного значения (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); ± 10 % от измеренного значения (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение CO с H2-компенсацией. Диапазон измерения: от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или ± 10 % от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 200 ppm); ± 20 ppm или ± 5 % от измеренного значения (в диапазоне от 201 до 2000 ppm); ± 10 % от измеренного значения (в диапазоне от 2001 до 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет CO2 (расчет на основе O2). Диапазон измерения: от 0 до CO2 макс. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO в окружающей среде. Диапазон измерения: от 0 до 500 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (от 0 до 100 ppm); ± 5 % от измеренного значения (, более 100 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 до +1200 °С. Погрешность: $\pm 0,5$ °С (в диапазоне от 0 до 100 °С); $\pm 0,5$ % от измеренного значения (оставшийся диапазон). Разрешение: 0,1 °С (в диапазоне от -40 до +999,9 °С); 1 °С (в диапазоне от +1000 °С). Измерение давления. Диапазон измерения: от 0 до +300 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (от 0,0 до +500 гПа); ± 1 % от измеренного значения (в диапазоне от 50,1 до 100,0 гПа); $\pm 1,5$ % от измеренного значения (в диапазоне от 100,1 до 300,0 гПа). Разрешение: 0,1 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 до +40,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или ± 5 % от измеренного значения (в диапазоне от -0,50 до +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0,61 до 3,00 гПа); $\pm 1,5$ %



3АО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

от измеренного значения (в диапазоне от 3,01 до 40,00 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Расчет КПД (Eta). Диапазон: от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла. Диапазон: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO₂ в окружающей среде (с зондом CO₂). Диапазон измерения: от 0 до 1 об. %; от 0 до 10 000 ppm. Погрешность: ± 50 ppm или $\pm 2\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 5000 ppm); ± 100 ppm или $\pm 3\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 5001 до 100000 ppm). Определение утечек газов (с помощью зонда-течеискателя). Диапазон измерения: от 0 до 10 000 ppm (CH₄, C₃H₈). Тип сигнала: оптическое оповещение (LED), звуковое оповещение (зуммер). Общие характеристики газоанализатора Testo 320. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Рабочая температура: от -5 до +45 °C. Память: 500 протоколов измерения. Дисплей: цветной графический (240 x 320 пикселей). Питание: аккумулятор 3,7 В / 2400 мА/ч, блок питания 6 В / 1,2 А. Размеры: 240 x 85 x 65 мм. Вес: 573 грамм.

Testo 320-1-510i (арт. 0563 3225)

По запросу

менее strong, более Testo 320-1-510i комплект газоанализатора с H₂-компенсацией и смарт зондом Testo 510i менее /strong, более . менее strong, более Testo 320-1-510i универсальный комплект для оценки газа со смарт зондом Testo 510i менее /strong, более собран специально для обследования газовых и жидкотопливных систем. В состав комплекта входит: менее a href="https://viva-telecom.org/10582/testo/320-1/", более Газоанализатор Testo 320-1i менее /a, более (изучите характеристики прибора, пройдя по ссылке). менее a href="https://viva-telecom.org/12167/testo/510i/", более Testo 510i менее /a, более (изучите характеристики прибора, пройдя по ссылке). менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 320-1-510i (0563 3225) менее /strong, более : Измерение O₂. Диапазон измерения: от 0 до 21 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об. %. Измерение CO с H₂-компенсацией. Диапазон измерения: от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 200 ppm); ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 201 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 2001 до 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет CO₂ (расчет на основе O₂). Диапазон измерения: от 0 до CO₂ макс. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO в окружающей среде. Диапазон измерения: от 0 до 500 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (от 0 до 100 ppm); $\pm 5\%$ от измеренного значения (, более 100 ppm). Разрешение: 1 ppm. Измерение температуры. Диапазон измерения: от -40 до +1200°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до 100°C); $\pm 0,5\%$ от измеренного значения (оставшийся диапазон). Разрешение: 0,1 °C (в диапазоне от -40 до +999,9°C); 1 °C (в диапазоне от +1000°C). Измерение давления. Диапазон измерения: от 0 до +300 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (от 0,0 до +500 гПа); $\pm 1\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 50,1 до 100,0 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 100,1 до 300,0 гПа). Разрешение: 0,1 гПа. Измерение тяги. Диапазон измерения: от -9,99 до +40,00 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от -0,50 до +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0,61 до 3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 3,01 до 40,00 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Расчет КПД (Eta). Диапазон: от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла. Диапазон: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Измерение CO₂ в окружающей среде (с зондом CO₂). Диапазон измерения: от 0 до 1 об. %; от 0 до 10 000 ppm. Погрешность: ± 50 ppm или $\pm 2\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 5000 ppm); ± 100 ppm или $\pm 3\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 5001 до 100000 ppm). Определение утечек газов (с помощью зонда-течеискателя). Диапазон измерения: от 0 до 10 000 ppm (CH₄, C₃H₈). Тип сигнала: оптическое оповещение (LED), звуковое оповещение (зуммер). Общие характеристики газоанализатора Testo 320. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Рабочая температура: от -5 до +45 °C. Память: 500 протоколов измерения. Дисплей: цветной графический (240 x 320 пикселей). Питание: аккумулятор 3,7 В / 2400 мА/ч, блок питания 6 В / 1,2 А. Размеры: 240 x 85 x 65 мм. Вес: 573 грамм. Testo 510i: Диапазон измерения: от -150 до 150 гПа. Погрешность: $\pm 0,05$ гПа в диапазоне от 0 до 1 гПа; $\pm 0,2$ гПа в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 150 часов. Габариты: 148 x 36 x 23 мм.

Testo 320-2 (арт. 0563 3222)

148 369 руб.

менее strong, более Testo 320-2 портативный газоанализатор с подключаемыми зондами и встроенными сенсорами O₂ и CO без H₂-компенсации (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения) менее /strong, более . менее strong, более Testo 320-2 комплект анализатора дымовых газов менее /strong, более идеальное решение для проведения высокoeffективного анализа. Модель газоанализатора 320 отличается удобством управления, с ее помощью быстро и точно выполняется любой вид измерения и настройки систем отопления. Большой выбор, совместимых с газоанализатором testo 320-2, зондов, делают его универсальным прибором, который не требует использования дополнительного оборудования. В память измерителя концентрации газа Testo 320-2 можно сохранять до 500 значений. Полноцветный дисплей с большим разрешением, отвечающий за графическое представление данных обеспечивает оптимальную понятность управления газоанализатором Testo 320-2. На выбор пользователя представлен ряд четко структурированных меню измерения. Модель газоанализатора внесена в Государственный Реестр СИ под номером 52542-13. . менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 320-2 (0563 3222) менее /strong, более : менее b, более Измерение O₂ менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до 21 об.%. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. менее li, более Разрешение: 0,1 об. %. менее /u1, более . менее b, более Измерение CO (без H₂-компенсации) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до 4000 ppm. менее li, более Погрешность: ± 20 ppm (в диапазоне от 0 до 400 ppm); $\pm 5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 401 до 2000 ppm); $\pm 10\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 2001 до 4000 ppm). менее li, более Разрешение: 1 ppm. менее /u1, более . менее b, более Расчет CO₂ (расчет на основе O₂) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до CO₂ макс. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. менее li, более Разрешение: 0,1 %. менее /u1, более . менее b, более Измерение CO в окружающей среде менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до 500 ppm. менее li, более Погрешность: ± 5 ppm (от 0 до 100 ppm); $\pm 5\%$ от измеренного значения (, более 100 ppm). менее li, более Разрешение: 1 ppm. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -40 до +1200°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до 100°C); $\pm 0,5\%$ от измеренного значения (оставшийся диапазон). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (в диапазоне от -40 до +999,9°C); 1 °C (в диапазоне от +1000°C). менее /u1, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до +300 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (от 0,0 до +500 гПа); $\pm 1\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 50,1 до 100,0 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 100,1 до 300,0 гПа). менее li, более Разрешение: 0,1 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение тяги менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -9,99 до +40,00 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от измеренного значения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(в диапазоне от -0,50 до +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0,61 до 3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 3,01 до 40,00 гПа). менее 1, более Разрешение: 0,01 гПа. менее 1, более . менее 1, более Расчет КПД (Eta) менее 1, более : менее 1, более менее 1, более Диапазон: от 0 до 120 %. менее 1, более Разрешение: 0,1 %. менее 1, более . менее 1, более Потери тепла менее 1, более : менее 1, более менее 1, более Диапазон: от 0 до 99,9 %. менее 1, более Разрешение: 0,1 %. менее 1, более . менее 1, более Измерение CO₂ в окружающей среде (с зондом CO₂) менее 1, более : менее 1, более менее 1, более Диапазон измерения: от 0 до 1 об. %; от 0 до 10 000 ppm. менее 1, более Погрешность: ± 50 ppm или $\pm 2\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 0 до 5000 ppm); ± 100 ppm или $\pm 3\%$ от измеренного значения (в диапазоне от 5001 до 100000 ppm). менее 1, более . менее 1, более Определение утечек газов (с помощью зонда-течеискателя) менее 1, более : менее 1, более менее 1, более Диапазон измерения: от 0 до 10 000 ppm (CH₄, C₃H₈). менее 1, более Тип сигнала: оптическое оповещение (LED), звуковое оповещение (зуммер). менее 1, более . менее 1, более Общие характеристики газоанализатора Testo 320 менее 1, более : менее 1, более менее 1, более Температура хранения: от -20 до +50 °C. менее 1, более Рабочая температура: от -5 до +45 °C. менее 1, более Память: 500 протоколов измерения. менее 1, более Дисплей: цветной графический (240 x 320 пикселей). менее 1, более Питание: аккумулятор 3,7 В/ 2400 мА/ч, блок питания 6 В/ 1,2 А. менее 1, более Размеры: 240 x 85 x 65 мм. менее 1, более Вес: 573 грамм. менее 1, более

Testo 330-1LL Facelift (арт. 0563 3328)

224 666 руб.

менее strong, более Газоанализатор 330-1LL Facelift является полным аналогом уже известного и хорошо зарекомендовавшего себя testo 330-1LL менее 1, более , но имеет ряд новых функций, таких как цветной графический дисплей, измененное меню прибора, а также функция регистрации данных. менее strong, более Газоанализатор 330-1LL Facelift измеряет: O₂, CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения), CO₂, температуру, тягу, давление, определение КПД, определение потерь тепла с дымовыми газами менее 1, более . Газоанализатор Testo имеет IRDA интерфейс для передачи данных на КПК или ноутбук, USB интерфейс для передачи данных на ПК. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Комплект газоанализатора 330-1LL полностью готов к работе и оснащен всем необходимым.

Testo 330-1LL Facelift N0x (арт. 0563 3312)

По запросу

менее strong, более Газоанализатор 330-1LL Facelift N0x является полным аналогом уже известного и хорошо зарекомендовавшего себя testo 330-1LL N0x менее 1, более , но имеет ряд новых функций, таких как цветной графический дисплей, измененное меню прибора, а также функция регистрации данных. менее strong, более Газоанализатор 330-1LL Facelift измеряет: O₂, CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения), CO₂, NO, температуру, тягу, давление, определение КПД, определение потерь тепла с дымовыми газами менее 1, более . Газоанализатор Testo имеет IRDA интерфейс для передачи данных на КПК или ноутбук, USB интерфейс для передачи данных на ПК. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Комплект газоанализатора 330-1LL N0x полностью готов к работе и оснащен всем необходимым.

Testo 330-2LL Facelift (арт. 0563 3329)

254 202 руб.

менее strong, более Газоанализатор 330-2LL Facelift является полным аналогом уже известного и хорошо зарекомендовавшего себя testo 330-2LL менее 1, более , но имеет ряд новых функций, таких как цветной графический дисплей, измененное меню прибора, а также функция регистрации данных. менее strong, более Газоанализатор 330-1LL Facelift измеряет: O₂, CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения), CO₂, температуру, тягу, давление, определение КПД, определение потерь тепла с дымовыми газами менее 1, более . Газоанализатор Testo имеет IRDA интерфейс для передачи данных на КПК или ноутбук, USB интерфейс для передачи данных на ПК. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Комплект газоанализатора 330-2LL полностью готов к работе и оснащен всем необходимым.

Testo 330-2LL Facelift N0x (арт. 0563 3368)

305 071 руб.

менее strong, более Газоанализатор 330-2LL Facelift N0x является полным аналогом уже известного и хорошо зарекомендовавшего себя testo 330-2LL N0x менее 1, более , но имеет ряд новых функций, таких как цветной графический дисплей, измененное меню прибора, а также функция регистрации данных. менее strong, более Газоанализатор 330-2LL Facelift измеряет: O₂, CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения), CO₂, NO, температуру, тягу, давление, определение КПД, определение потерь тепла с дымовыми газами менее 1, более . Газоанализатор Testo имеет IRDA интерфейс для передачи данных на КПК или ноутбук, USB интерфейс для передачи данных на ПК. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. Комплект газоанализатора 330-2LL N0x полностью готов к работе и оснащен всем необходимым.

Testo 330i Base (арт. 0563 3001)

288 119 руб.

менее strong, более Testo 330i Base- это базовый комплект газоанализатора серии смарт-зондов для дистанционной работы на смартфоне или планшете менее 1, более представляет собой компактный портативный анализатор газов с сенсорами O₂ и CO (с H₂ компенсацией). Дистанционное управление газоанализатором и отображение измеренных параметров на смартфоне или планшете осуществляется благодаря Bluetooth-модулю и специальному мобильному приложению для Testo 330i. Testo 330i- это совокупность проверенных годами измерительных технологий (заимствована у



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 330-LL) и революционного, современного удобства использования. Пользователь может прямо на месте замера документировать данные и составлять отчеты с использованием комментариев, фотографий при помощи мобильного приложения. Корпус газоанализатора 330i выполнен из прочного пыленепроницаемого материала, подходящего для работы в промышленных условиях. Зонд прибора надежно фиксируется благодаря специальному креплению для зондов TestoFix. Testo 330i – прикоснитесь к современным прогрессивным технологиям газового анализа. менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 330i менее /strong, более . Температура (в зависимости от термодатчика в зонде отбора пробы): от -40 до +1200 °C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C (0,0 .. +100,0 °C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в остальном диапазоне). Разрешение: $\pm 0,1$ °C (-40 .. +999,9 °C); ± 1 °C (в ост. диапазоне). Измерение тяги: от -9,99 до +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от изм. знач. (-0,50 .. +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (+0,61 .. +3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от изм. знач. (+3,01 .. +40,00 гПа) (учитывается большее значение). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение давления: от -9,99 до +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от изм. знач. (-0,50 .. +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (+0,61 .. +3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от изм. знач. (+3,01 .. +40,00 гПа) (учитывается большее значение). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение O₂: от 0 до 21 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об.%. Измерение CO (с H₂-компенсацией): от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм. знач. (0 .. 200 ppm); ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм. знач. (201 .. 2000 ppm); $\pm 10\%$ от изм. знач. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta): от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла с дымовыми газами: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Определение CO₂ (расчет на основе значений O₂): от 0 до CO₂ макс. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об.%. Системные требования: iOS 7.1 или новее; Android 4.3 или новее; мобильное устройство с Bluetooth 4.0. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Рабочая температура: от -5 до +45 °C. Питание: блок аккумулятора 3,7 В / 2,6 А/ч; блок питания 6 В / 1,2 А (опция). Объем памяти: 500 000 изм. значений. Вес: 720 г (без аккумулятора). Размеры: 270 x 160 x 57 мм.

Testo 330i Pro (арт. 0563 3002)

373 893 руб.

менее strong, более Testo 330i Pro- это расширенный комплект газоанализатора серии смарт-зондов для дистанционной работы на смартфоне или планшете. менее /strong, более представляет собой компактный портативный анализатор газов с сенсорами O₂, CO (с H₂ компенсацией) и NO. Дистанционное управление газоанализатором и отображение измеренных параметров на смартфоне или планшете осуществляется благодаря Bluetooth-модулю и специальному мобильному приложению для Testo 330i. Тесто 330i – это совокупность проверенных годами измерительных технологий (заимствована у Testo 330-LL) и революционного, современного удобства использования. Пользователь может прямо на месте замера документировать данные и составлять отчеты с использованием комментариев, фотографий при помощи мобильного приложения. Корпус газоанализатора 330i выполнен из прочного пыленепроницаемого материала, подходящего для работы в промышленных условиях. Зонд прибора надежно фиксируется благодаря специальному креплению для зондов TestoFix. Testo 330i – прикоснитесь к современным прогрессивным технологиям газового анализа. менее strong, более Технические характеристики газоанализатора Testo 330i менее /strong, более . Температура (в зависимости от термодатчика в зонде отбора пробы): от -40 до +1200 °C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C (0,0 .. +100,0 °C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в остальном диапазоне). Разрешение: $\pm 0,1$ °C (-40 .. +999,9 °C); ± 1 °C (в ост. диапазоне). Измерение тяги: от -9,99 до +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от изм. знач. (-0,50 .. +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (+0,61 .. +3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от изм. знач. (+3,01 .. +40,00 гПа) (учитывается большее значение). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение давления: от -9,99 до +40 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа или $\pm 5\%$ от изм. знач. (-0,50 .. +0,60 гПа); $\pm 0,03$ гПа (+0,61 .. +3,00 гПа); $\pm 1,5\%$ от изм. знач. (+3,01 .. +40,00 гПа) (учитывается большее значение). Разрешение: 0,01 гПа. Измерение O₂: от 0 до 21 об.%. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об.%. Измерение CO (с H₂-компенсацией): от 0 до 8000 ppm. Погрешность: ± 10 ppm или $\pm 10\%$ от изм. знач. (0 .. 200 ppm); ± 20 ppm или $\pm 5\%$ от изм. знач. (201 .. 2000 ppm); $\pm 10\%$ от изм. знач. (2001 .. 8000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Расчет КПД (Eta): от 0 до 120 %. Разрешение: 0,1 %. Потери тепла с дымовыми газами: от 0 до 99,9 %. Разрешение: 0,1 %. Определение CO₂ (расчет на основе значений O₂): от 0 до CO₂ макс. Погрешность: $\pm 0,2$ об.%. Разрешение: 0,1 об.%. Измерение NO: от 0 до 3000 ppm. Погрешность: ± 5 ppm (0 .. 100 ppm); $\pm 5\%$ от изм. знач. (101 .. 2000 ppm); $\pm 10\%$ от изм. знач. (2001 .. 3000 ppm). Разрешение: 1 ppm. Системные требования: iOS 7.1 или новее; Android 4.3 или новее; мобильное устройство с Bluetooth 4.0. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Рабочая температура: от -5 до +45 °C. Питание: блок аккумулятора 3,7 В / 2,6 А/ч; блок питания 6 В / 1,2 А (опция). Объем памяти: 500 000 изм. значений. Вес: 720 г (без аккумулятора). Размеры: 270 x 160 x 57 мм.

Раздел: Анализатор сажевого числа

Testo 307 (арт. 0554 0307)

19 643 руб.

менее strong, более Testo 307 ручной насос для определения содержания сажи в дымовых газах. менее /strong, более . Работает по принципу: дымовой газ проходит через тестер, окрашивая фильтровальную бумагу. Определение уровня содержания сажи, проводится по сравнительной таблице.

Testo 338 (арт. 0632 3381)

699 309 руб.

менее strong, более Дымомер Testo 338 менее /strong, более – портативный измерительный прибор, простой в управлении, регистрирует сажевую концентрацию (мг/м³), сажевое число фильтра (FSN) или число Bosch. Дымомер сразу показывает вам либо сажевое число фильтра (FSN), либо число Bosch. Прибор также показывает сажевую концентрацию. Кроме того, вы можете через ИК-интерфейс установить соединение с опционально доступным портативным принтером Testo, чтобы распечатать результаты измерений прямо на месте. Применение: • Пусконаладка и сервисное обслуживание промышленных двигателей. • Производство дизельных двигателей. • Судоводные компании и судовоффи. • Горное дело и изыскания. • Землеройные машины и подъемники. . менее strong, более Технические характеристики Testo 338 (0632 3381) менее /strong, более : менее b, более Soot Concentration менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 70 мг/м³ и 179; . менее li, более Разрешение: 0,01 мг/м³ и 179; . менее li, более Wiederholung: менее 1,5 мг/м³ и 179; (0 .. 5 мг/м³ и 179;). менее 1,25 мг/м³ и 179; +5 % от изм. знач. (5 .. 70 мг/м³ и 179;). менее /ul, более . менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

b, более FSN Bosch Number менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 2,5. менее li, более Разрешение: 0,01. менее li, более Wiederholung: менее 0,08 FSN. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Класс защиты: IP40 TopSafe. менее li, более Интерфейс: ИК/ Bluetooth (опция). менее li, более Память: 200 изм. знач. менее li, более Тип аккумулятора: Lithium ion. менее li, более Температура применения: Individual measurements up to +500 °C. менее li, более Макс. избыточ. давление/дым. газ: 300 мбар. менее li, более Объем пробы: 0.4 litres (range: 0 to 0.3 FSN); 0.2 litres (range: 0.2 to 2 FSN). менее li, более Измерения потока: Differential pressure sensor. менее li, более Оптический сенсор: Opacity of the filter load in %. менее li, более Период измерений: ˂ 60 s per measurement cycle. менее /ul, более

Testo 338-Bluetooth (арт. 0632 3382)

730 431 руб.

менее strong, более Дымомер Testo 338-Bluetooth менее /strong, более – портативный измерительный прибор с беспроводным способом передачи данных, простой в управлении, регистрирует сажевую концентрацию (мг/м³), сажевое число фильтра (FSN) или число Bosch. Дымомер сразу показывает вам либо сажевое число фильтра (FSN), либо число Bosch. Прибор также показывает сажевую концентрацию. Кроме того, вы можете через Bluetooth-интерфейс установить соединение с опционально доступным портативным принтером Testo, чтобы распечатать результаты измерений прямо на месте. Применение: • Пусконаладка и сервисное обслуживание промышленных двигателей. • Производство дизельных двигателей. • Судоводные компании и судоверфи. • Горное дело и изыскания. • Землеройные машины и подъемники. . менее strong, более Технические характеристики Testo 338-Bluetooth (0632 3382) менее /strong, более : менее b, более Soot Concentration менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 70 мг/м³; . менее li, более Разрешение: 0,01 мг/м³; . менее li, более Wiederholung: менее 1,5 мг/м³; (0 .. 5 мг/м³); . менее 1,25 мг/м³; +5 % от изм. знач. (5 .. 70 мг/м³); . менее /ul, более . менее b, более FSN Bosch Number менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 2,5. менее li, более Разрешение: 0,01. менее li, более Wiederholung: менее 0,08 FSN. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Класс защиты: IP40 TopSafe. менее li, более Интерфейс: ИК/ Bluetooth. менее li, более Память: 200 изм. знач. менее li, более Тип аккумулятора: Lithium ion. менее li, более Температура применения: Individual measurements up to +500 °C. менее li, более Макс. избыточ. давление/дым. газ: 300 мбар. менее li, более Объем пробы: 0.4 litres (range: 0 to 0.3 FSN); 0.2 litres (range: 0.2 to 2 FSN). менее li, более Измерения потока: Differential pressure sensor. менее li, более Оптический сенсор: Opacity of the filter load in %. менее li, более Период измерений: ˂ 60 s per measurement cycle. менее /ul, более

Раздел: Газоанализатор для промышленности

Testo 325-I CO (арт. 0632 3265)

По запросу

менее strong, более Testo 325-I CO выс. анализатор дымовых газов менее /strong, более поможет ознакомиться с основами профессионального анализа дымовых газов. Идеально подходит для оптимальной поддержки при выполнении мониторинга тепловых процессов на производстве, а также настройки горелок и газовых двигателей. Testo 325-I CO измеряет CO, O₂ и температуру. менее strong, более Технические характеристики Testo 325-I CO менее /strong, более . CO. Диапазон измерения: от 0 до 7 об. %. Погрешность: ± 40 ppm (в диапазоне от 0 до 0,08 об. %); ± 5% от изм. зн. (в диапазоне от 0,08 до 0,2 об. %); ± 10% от изм. зн. (в диапазоне от 0,2 до 7 об. %). Разрешение: 0,001 об. %. O₂. Диапазон измерения: от 0 до 21 об. %. Погрешность: ± 0,2 об. %. Разрешение: 0,1 об. %. Температура. Диапазон измерения: от -40 до +1000°C. Погрешность: ± 0,5 °C (в диапазоне от -40 до +99,9°C); ± 0,5 % от изм. зн. (в диапазоне от +100 до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Рабочая температура: от -5 до +45°C. Температура хранения: от -20 до +50°C.

Testo 340 (арт. 0632 3340)

184 262 руб.

менее strong, более Газоанализатор Testo 340 стандартно оснащен измерительной ячейкой O₂ менее /strong, более . менее strong, более Внимание! testo 340 необходимо дооснастить вторым измерительным модулем (доступно до трех дополнительных модулей) менее /strong, более . Возможно подключение трех опциональных сенсоров на выбор: CO, CO_{низ}, NO, NO_{низ}, NO₂, SO₂. Промышленный анализатор выбросов Testo 340 применяется при мониторинге в КПД топливосжигающих установок посредством измерений выбросов. Газоанализатор стандартно оснащен сенсором O₂. В любое время прибор можно дооснастить 3-мя дополнительными сенсорами, выбрав конфигурацию в зависимости от измерительных задач. Прибор является идеальным газоанализатором для выполнения пуско-наладки, сервисного и технического обслуживания, а также проведения измерений в целях мониторинга. Промышленные горелки, стационарные промышленные двигатели, газовые турбины, термopроцессы. Мембранный газовый насос с автоматическим управлением, 18 стандартных видов топлива и дополнительные 10, задаваемых пользователем видов топлива – данные топлива рассчитываются через ПО easyEmission. Газоанализатор Testo 340 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ.

Testo 340-Complekt (арт. 0563 9342)

498 810 руб.

менее strong, более В данный комплект газоанализатора стандартно установлены 3 сенсора: O₂, CO, NO менее /strong, более . менее strong, более Для газоанализатора необходимо дополнительно заказать зонд отбора проб менее /strong, более . менее strong, более Комплект газоанализатора Testo 340 менее /strong, более – это трехсенсорный без зонда, анализатор дымовых газов нового поколения, разработанный специально для промышленности. Газоанализатор testo может быть использован для мониторинга всех типов выбросов операторами топливосжигающих установок на промышленных предприятиях и ТЭЦ, сервисными специалистами и наладчиками, которые обслуживают котлы и горелки для контроля параметров технологических



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

процессов или мониторинга работы стационарных двигателей. Измерения газоанализатором 340 могут длиться до 2 часов. Меню прибора полностью на русском языке. Газоанализатор testo 340 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. менее strong, более Технические характеристики Testo 340 менее /strong, более . Измерение O₂: от 0 до 25 об.%. Измерение CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения): от 0 до 10 000 ppm. Измерение NO: от 0 до 3000 ppm. Измерение температуры: от -40 до +1200°C. Измерение тяги: от -40 до +40 гПа. Память: максимум 100 папок. Виды топлива, задаваемые пользователем: 10 видов топлива и поверочный газ. Рабочая температура: от -5 до +50°C. Габариты: 283 x 103 x 65 мм. Вес: 960 гр.

Testo 340-Complekt-N02 (арт. 0563 9340)

612 274 руб.

менее strong, более В данный комплект газоанализатора стандартно установлены 4 сенсора: O₂, CO, NO, NO₂ менее /strong, более . менее strong, более Для газоанализатора необходимо дополнительно заказать зонд отбора проб менее /strong, более . менее strong, более Комплект газоанализатора Testo 340 менее /strong, более – это четырехсенсорный комплект NO₂ без зонда, анализатор дымовых газов нового поколения, разработанный специально для промышленности. Газоанализатор testo может быть использован для мониторинга всех типов выбросов операторами топливосжигающих установок на промышленных предприятиях и ТЭЦ, сервисными специалистами и наладчиками, которые обслуживают котлы и горелки для контроля параметров технологических процессов или мониторинга работы стационарных двигателей. Измерения газоанализатором 340 могут длиться до 2 часов. Меню прибора полностью на русском языке. Газоанализатор testo 340 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. менее strong, более Технические характеристики Testo 340 менее /strong, более . Измерение O₂: от 0 до 25 об.%. Измерение CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения): от 0 до 10 000 ppm. Измерение NO: от 0 до 3000 ppm. Измерение NO₂: от 0 до 500 ppm. Измерение температуры: от -40 до +1200°C. Измерение тяги: от -40 до +40 гПа. Память: максимум 100 папок. Виды топлива, задаваемые пользователем: 10 видов топлива и поверочный газ. Рабочая температура: от -5 до +50°C. Габариты: 283 x 103 x 65 мм. Вес: 960 гр.

Testo 340-Complekt-S02 (арт. 0563 9341)

612 274 руб.

менее strong, более В данный комплект газоанализатора стандартно установлены 4 сенсора: O₂, CO, NO, SO₂ менее /strong, более . менее strong, более Для газоанализатора необходимо дополнительно заказать зонд отбора проб менее /strong, более . менее strong, более Комплект газоанализатора Testo 340 менее /strong, более – это четырехсенсорный комплект SO₂ без зонда, анализатор дымовых газов нового поколения, разработанный специально для промышленности. Газоанализатор testo может быть использован для мониторинга всех типов выбросов операторами топливосжигающих установок на промышленных предприятиях и ТЭЦ, сервисными специалистами и наладчиками, которые обслуживают котлы и горелки для контроля параметров технологических процессов или мониторинга работы стационарных двигателей. Измерения газоанализатором 340 могут длиться до 2 часов. Меню прибора полностью на русском языке. Газоанализатор testo 340 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ. менее strong, более Технические характеристики Testo 340 менее /strong, более . Измерение O₂: от 0 до 25 об.%. Измерение CO с H₂ компенсацией (H₂-компенсация обеспечивает уменьшение влияния водорода на проводимые измерения CO, с целью повышения точности измерения): от 0 до 10 000 ppm. Измерение NO: от 0 до 3000 ppm. Измерение SO₂: от 0 до 5000 ppm. Измерение температуры: от -40 до +1200°C. Измерение тяги: от -40 до +40 гПа. Память: максимум 100 папок. Виды топлива, задаваемые пользователем: 10 видов топлива и поверочный газ. Рабочая температура: от -5 до +50°C. Габариты: 283 x 103 x 65 мм. Вес: 960 гр.

Testo 350-MARITIME (арт. 0563 3500)

По запросу

Testo 350-MARITIME разработан специально для анализа выброса отработанных газов и выброса дизельных двигателей, анализатор сконструирован в соответствии с требованиями морских условий (вибрация). Testo 350 Maritime подходит для бортовых периодических и промежуточных обследований с помощью "прямых измерений" или "мониторинга", а также для разовых замеров. Измерение 5-ти газов одновременно из: O₂, CO, NO, NO₂, CO₂. Testo 350 MARITIME – первый в мире портативный газоанализатор для анализа дымовых газов сертифицированный GL в соответствии с MARPOL Приложение VI и MEPC. 103(49).

Раздел: Газоанализатор утечек

CEM GD-3000. [В наличии: 0]

4 071 руб.

менее strong, более CEM GD-3000 карманный детектор утечек горючих газов (метан, бутан, горючие газы) со световой и звуковой сигнализацией менее /strong, более представляет собой компактный сигнализатор для быстрого и точного обнаружения превышения допустимых концентраций горючих газов в помещении либо места их утечки. Встроенный датчик каталитического сжигания детектора CEM ГД-3000 характеризуется достаточным для оперативной проверки быстродействием и чувствительностью, что позволяет предотвратить несчастные случаи на производстве и в быту без применения дорогостоящего оборудования. Удобство, миниатюрный размер, быстродействие и точность – все эти характеристики делают сигнализатор утечек GD-3000 незаменимым помощником. менее strong, более Функциональные особенности детектора CEM GD-3000 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Звуковая и световая сигнализация. менее li, более Обнаружение: LAG, LPG, CH₄, метан, бутан, горючие газы. менее li, более Датчик беспламенного горения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики сигнализатора CEM GD-3000 менее /strong, более . Обнаружение: метан (LNG), бутан, пропан (LPG). Энергопотребление: переменный ток 200 мА. Тип батарей: 1,5 В x 2 (AAA). Время работы: до 4 часов непрерывной работы.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Рабочая температура и влажность: от -10 до 50 °C, 95% В или ниже. Габариты (В x Ш x Г): 164 мм x 21 мм. Вес: 25 г.

CEM GD-3300. [В наличии: 0]

7 549 руб.

менее strong, более CEM GD-3300 цифровой индикаторный детектор утечек горючих газов менее /strong, более представляет собой компактный сигнализатор для быстрого и точного обнаружения превышения допустимых концентраций природного газа, пропана, бутана, метана, ацетона, спиртовых паров, аммиака, пара, угарного газа, бензина, керосина, сероводорода, дыма, промышленных растворителей и разбавителей лаков. Гибкий зонд течеискателя ГД-3300 позволит обнаружить утечку даже в труднодоступных местах, а функция визуальной и звуковой сигнализации, быстро предпринять меры по устранению течи. Детектор CEM 3300 моментально откликается на изменение концентрации газа, тем самым облегчает поиски и с вы с высокой точностью и скоростью идентифицируете место проблемы. менее strong, более Функциональные особенности детектора CEM GD-3300 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Гибкий зонд, позволяющий определять утечку в труднодоступных местах. менее li, более Мгновенный отклик на изменение концентрации газа. менее li, более Визуальная и звуковая сигнализация. менее li, более Сигнализатор утечки 16 видов газа. менее li, более Регулировка чувствительности. менее li, более Длина гибкого зонда 360 мм. менее li, более Чувствительность до 50 ppm. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики сигнализатора CEM GD-3300 менее /strong, более . Обнаружение: природный газ, пропан, бутан, метан, ацетон, спиртовые пары, аммиак, пар угарного газа, бензин, керосин, сероводород, дым, промышленные растворители и разбавители лаков. Чувствительность: 50 ppm; 50 частиц на миллион (метан). Тип датчика: полупроводниковый. Время подготовки к работе: 60 с. Время отклика: менее 2 с. Длина гибкого зонда: 360 мм. Питание: 3 батареи 1,5В типа R14C(В). Время непрерывной работы: 8 ч (стандартное). Сигнализация: визуальная, звуковая. Рабочая температура и влажность: от 0 до 50 °C, от 10 до 90% В. Габариты (В x Ш x Г): 220 x 73 x 47 мм. Вес: 500 г.

Testo 316-1 (арт. 0632 0316)

30 940 руб.

менее strong, более Электронный детектор утечек Testo 316-1 менее /strong, более с гибким зондом, быстро и надежно определяет даже малейшие утечки. В газовых трубах могут образоваться утечки, что приводит к риску взрыва. Течеискатель 316-1 предупреждает с помощью оптического и акустического сигналов тревоги об обнаружении опасных концентраций. Прибор Testo 316-1 легкий и практичный. Используя большое кольцо настройки Вы можете адаптировать чувствительность детектора к условиям места замера. Зонд с возможностью изгиба делает возможным измерения в труднодоступных местах. Чехол TopSafe (опция) защищает детектор от грязи и повреждений. . менее strong, более Технические характеристики течеискателя Testo 316-1 (0632 0316) менее /strong, более : Диапазон измерения: Метан- от 0 до 10 000 ppm CH₄. Нижний сигнальный предел: 100 ppm. 1-е сигнальное значение: от 200 ppm CH₄. 2-е сигнальное значение: 10 000 ppm CH₄. Дисплей: LED (3-цветный). Тип батареи: 9В блочный аккумулятор. Ресурс батареи: , более 5 часов. Рабочая температура: от +4 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Размеры: 190 x 57 x 42 мм. Вес: 300 гр. t90: менее 5 с. Время прогрева сенсора: менее 30 с. Другие характеристики: TopSafe (опция).

Testo 316-2 (арт. 0632 3162)

54 548 руб.

менее strong, более Быстродействующий течеискатель testo 316-2 менее /strong, более очень удобен в использовании, идеально подходит для быстрых проверок на утечки, благодаря встроенному насосу, визуальному отображению обнаруженных концентраций газа, и встроенному перезаряжаемому аккумулятору. . менее strong, более Технические характеристики течеискателя Testo 316-2 (0632 3162) менее /strong, более : Диапазон измерения: Метан- 10 ppm до 4,0 об. % CH₄, . Пропан- 10 ppm до 1,9 об. % C₃H₈, . Водород- 10 ppm до 4,0 об. % H₂. Нижний сигнальный предел: 10 ppm. 1-е сигнальное значение: 200 ppm CH₄, . 100 ppm C₃H₈, . 200 ppm H₂. 2-е сигнальное значение: 10 000 ppm CH₄, . 5 000 ppm C₃H₈, . 10 000 ppm H₂. Дисплей: 18-сегментный дисплей со шкалой. Тип батареи: никель-металлогидридная батарея. Ресурс батареи: 6 часов. Рабочая температура: от -5 до +50 °C. Температура хранения: от -25 до +60 °C. Размеры: 190 x 57 x 42 мм. Вес: 348 гр. t90: менее 2 с. Время прогрева сенсора: менее 60 с. Другие характеристики: Разъем для гарнитуры.

Testo 316-EX (арт. 0632 0336)

91 845 руб.

менее strong, более Анализатор утечек Testo 316-EX менее /strong, более имеет взрывобезопасное исполнение, соответствует требованиям директив 94/9/EG (ATEX) и используется для локализации утечек таких газов, как метан, пропан и водород. Концентрации газов определяются посредством полупроводникового сенсора в ppm. Данные выводятся на дисплей с разрешением 1 ppm. Индикация концентраций газов и локализация утечек в газовых трубопроводах и установках, как в помещениях, так и на открытом воздухе. Для обнаружения утечки необходимо выявить участок с наиболее высокой концентрацией газа. Для измерения в труднодоступных местах, можно использовать гибкий зонд. Внесен в ГОСРЕЕСТР, № 49193-12. . менее strong, более Технические данные течеискателя Testo 316-EX (0632 0336) менее /strong, более : Диапазон измерения: Метан CH₄: от 0 ppm до 2,5 об. % CH₄. Пропан C₃H₈: от 0 ppm до 1,0 об. % C₃H₈. Водород H₂: от 0 ppm до 2,0 об. % H₂. Разрешение: 1 ppm. Питание: 2 x 1,5 В АА (тип батареи, разрешенной для использования во взрывоопасных зонах: Comelion Plus Alkaline LR6). Ресурс батареи: 10 часов. Температура хранения: от -10 до +50 °C. Рабочая температура: от 0 до +40 °C. Класс защиты: IP54. Директива ЕС: 94/9/EG (ATEX) 2004/108/EG. Взрывозащита (Ex): II 2G EEx ib IIC T1 (Ex Зона 1). Размеры: 140 x 45 x 25 мм. Вес: приблизительно 200 г.

Testo 316i (арт. 0560 3161)

По запросу

менее strong, более Быстродействующий течеискатель Testo 316i с Bluetooth менее /strong, более , для обнаружения утечек газов метана CH₄, пропана C₃H₈, водорода H₂, и бутана C₄H₁₀. Прибор оснащен гибким зондом, звуковой и световой сигнализацией. С помощью Bluetooth возможно подключение к



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

приложению testo Smart, где можно просмотреть и сохранить измеренные значения в ппм или % НПВ (нижнего порога взрывоопасности). . . менее strong, более Технические характеристики течеискателя Testo 316i (0560 3161) менее /strong, более : менее b, более Детектируемые газы менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения Метан (CH₄): 50 ппм..4 % об. менее li, более Диапазон измерения Пропан (C₃H₈): 50 ппм..1,9 % об. менее li, более Диапазон измерения Бутан (C₄H₁₀): 50 ппм..1,5 % об. менее li, более Диапазон измерения Водород (H₂): 50 ппм..4 % об. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Сигнализация утечки: 3-цветный светодиод на головке датчика; барная шкала; акустический; Приложение. менее li, более Длина гибкого зонда: 395 мм. менее li, более Время реакции: менее 2 с. менее li, более Рабочая температура: -5 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 150 x 66 x 38 мм. Вес: 405 г. менее /u1, более

Testo 317-1 (арт. 0632 3170)

По запросу

менее strong, более Течеискатель Testo 317-1 менее /strong, более используется для обнаружения дымовых газов. Индикатор testo 317-1 быстро и надежно обнаруживает выход дымовых газов, прибор подает оптический и звуковой сигнал при обнаружении утечки газа. . менее strong, более Технические характеристики Testo 317-1 (0632 3170) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Тип: детектор утечки дымовых газов. менее li, более Быстродействие: 2 с. менее li, более Функция сигнализации: визуальная и звуковая сигнализация. менее li, более Длина зонда: 200 мм. менее li, более Диаметр зонда: 10 мм. менее li, более Длина наконечника стержня зонда: 35 мм. менее li, более Тип батареи: 3x AAA. менее li, более Размеры: 128 x 46 x 18 мм. Вес: 300 г. менее /u1, более

Testo 317-2 (арт. 0632 3172). [В наличии: 0]

23 309 руб.

менее strong, более Удобный течеискатель Testo 317-2 менее /strong, более используется для быстрых проверок герметичности соединений газовых трубопроводов. Недорогой и удобный течеискатель Testo 317-2 всегда под рукой. . менее strong, более Технические характеристики Testo 317-2 (0632 3172) менее /strong, более : Диапазон измерения: Метан- от 0 до 20 000 ппм CH₄. Пропан: от 0 до 10 000 СЗН8. Нижний сигнальный предел: 100 ппм для CH₄, 50 для СЗН8. 1-е сигнальное значение: 10 000 ппм CH₄, 5000 СЗН8. Дисплей: 8-сегментный дисплей (с отображением брендов). Тип батареи: 2 мини батарейки типа "AAA", 1,5 В (LR03). Ресурс батареи: 4 часа. Рабочая температура: от +4 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +50°C. Размеры: 190 x 57 x 42 мм. Вес: 300 гр. t90: менее 5 с. Время прогрева сенсора: менее 60 с. Другие характеристики: Акустический сигнал тревоги.

Testo Sensor-LD (арт. 8800 0301)

По запросу

менее strong, более Течеискатель Testo Sensor LD (8800 0301) менее /strong, более . Принцип работы устройства: все газы, выходящие через зазоры в трубопроводах, (возникающие из-за коррозии, негерметичных винтовых соединений и т.д.), производят шум в ультразвуковом диапазоне. Детектор утечек testo Sensor LD позволит вам находить даже самые незначительные утечки, неслышимые уху и невидимые глазу из-за малых размеров, с расстояния в несколько метров, необходимо лишь направить прибор на трубу (соединение и пр.). Sensor LD преобразует неслышимый человеческому уху шум от утечки в ультразвуковом диапазоне в звуковые частоты. Полностью закрытые наушники со звукоизоляцией помогут вам услышать эти звуки даже в шумной обстановке производства. С помощью Testo Sensor LD легко обнаруживать утечки сжатого воздуха, газа, пара, вакуума, хладагентов в холодильных системах, а также нарушения герметичности дверей. Встроенный лазерный указатель поможет с еще большей точностью находить место утечки. . менее strong, более Технические характеристики Testo Sensor LD (8800 0301) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Рабочая частота: 40 кГц ±2 кГц. менее li, более Разъемы: штекер 3,5 мм для наушников. Разъем для внешнего зарядного устройства. менее li, более Лазер: длина волны: 645 .. 660 нм. Выходная мощность: менее 1 мВт (класс 2). менее li, более Время работы: до 10 часов. менее li, более Время зарядки: примерно 1,5 часа. менее li, более Рабочая температура: 0 .. 40 °C. менее li, более Температура хранения: -10 °C .. +50°C. менее li, более Стандарты: отвечает требованиям для приборов класса 1 стандарта "Стандартный. метод тестирования на наличие утечек с помощью ультразвука" (ASTM Int. - E1002-05). менее /u1, более

Раздел: Детектор утечек хладагентов

Testo 316-3 (арт. 0563 3163). [В наличии: 0]

46 059 руб.

менее strong, более Testo 316-3 измерительный прибор для определения утечек хладагентов менее /strong, более займет достойное место среди необходимых инструментов специалиста холодильного сектора. Течеискатель хладагентов 316-3 обладает высокой чувствительностью, сможет обнаружить даже самые малейшие утечки, а благодаря функции автоматического обнуления сенсора, детектор Testo 316-3 будет надежно и точно работать даже в помещении с сильно загрязненным воздухом. В отличие от технически-сложных течеискателей, прибор Тесто 316-3 необходимо только включить и он готов к измерениям- предварительная настройка и выбор характеристических кривых не требуется. Течеискатель хладагентов Testo 316-3 соответствует требованиям директивы ЕС по Ф-газам, а также стандартам SAE J1627 и EN14624. менее strong, более Технические характеристики течеискателя Testo 316-3 менее /strong, более . Данные сенсора. Параметр измерения: г/год. Чувствительность: 4 г/год (0,15 унции/год). Общие данные прибора 316-3. Хладагенты, распознаваемые прибором: R-22, R134a, R-404A, R-410A, R-507, R438A, а также все хладагенты групп CFC, HFC, HCFC. Стандарты: SAE J1627, EN 14624, EG 2004/108/EG. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Рабочая влажность: от 20 до 80 %ОВ. Температура хранения: от -20 до +50 °C. Тип питания: 2 батарейки типа D. Ресурс батареи: 16 часов непрерывного использования. Ресурс сенсора: 80-100 часов (соответствует приблизительно 1 году). Вес: 500 грамм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 316-4 комплект 1 (арт. 0563 3164)

76 310 руб.

менее strong, более Testo 316-4 быстрый и надежный искатель утечек всех стандартных хладагентов /strong, более имеет встроенный прочный, гибкий зонд, а также большой графический дисплей с яркой подсветкой. Гибкий зонд-течеискатель хладагентов Testo 316-4 обеспечивает оптимальное расположение сенсора, например, в области трубопровода. Детектор утечек имеет акустический и оптический сигнал тревоги, при обнаружении утечки цвет дисплея меняется с зеленого на красный, а графическая шкала укажет на возрастающую концентрацию хладагента. Состояние сенсора теcheискателя 316-4 непрерывно диагностируется и на дисплей выводятся сообщения о неисправности или загрязнении сенсора. . менее strong, более Технические характеристики теcheискателя Testo 316-4 (0563 3164) /strong, более : Характеристики сенсора. Параметр измерения: г/год. Хладагенты, распознаваемые прибором: R134a, R22, R404a, H2 и все стандартные хладагенты групп CFC, HCFC, HFC. Нижний порог чувствительности: 3 г/год. Общие технические характеристики. Быстродействие: менее 1 с. Индикация утечки: оптическое и звуковое оповещение. Соответствует: чувствительность 1 г/год в соответствии с EN 14624 и E 35-422. Длина трубки зонда: 370 мм. Время прогрева: менее 50 с (от 0 до +50 °C); менее 80 с (от -20 до 0 °C). Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Рабочая влажность: от 20 до 80 % OB. Температура хранения: от -25 до +75 °C. Питание: 1 блочный аккумулятор (6 ячеек NiMH). Ресурс батареи: 6 часов (при непрерывном использовании). Габариты: 190 x 57 x 42 мм. Вес: 348 г.

Testo 316-4 комплект 2 (арт. 0563 3165)

93 210 руб.

менее strong, более Testo 316-4 быстрый и надежный искатель утечек аммиака /strong, более имеет встроенный прочный, гибкий зонд, а также большой графический дисплей с яркой подсветкой. Гибкий зонд-течеискатель аммиака Testo 316-4 обеспечивает оптимальное расположение сенсора, например, в области трубопровода. Детектор утечек имеет акустический и оптический сигнал тревоги, при обнаружении утечки цвет дисплея меняется с зеленого на красный, а графическая шкала укажет на возрастающую концентрацию аммиака. Состояние сенсора теcheискателя 316-4 непрерывно диагностируется и на дисплей выводятся сообщения о неисправности или загрязнении сенсора. Лёгкая замена сенсора пользователем "превращает" теcheискатель хладагентов Testo 316-4 в детектор утечек аммиака. менее strong, более Технические характеристики теcheискателя Testo 316-4 /strong, более . Характеристики сенсора. Параметр измерения: г/год. Хладагенты, распознаваемые прибором: NH3. Нижний порог чувствительности: 3 г/год. Общие технические характеристики. Быстродействие: менее 1 с. Индикация утечки: оптическое и звуковое оповещение. Соответствует: чувствительность 1 г/год в соответствии с EN 14624 и E 35-422. Длина трубки зонда: 370 мм. Время прогрева: менее 50 с (от 0 до +50 °C); менее 80 с (от -20 до 0 °C). Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Рабочая влажность: от 20 до 80 % OB. Температура хранения: от -25 до +75 °C. Питание: 1 блочный аккумулятор (6 ячеек NiMH). Ресурс батареи: 6 часов (при непрерывном использовании). Габариты: 190 x 57 x 42 мм. Вес: 348 г.

CEM DT-9501 (арт. DT-9501)

70 973 руб.

менее strong, более Дозиметр CEM DT-9501 /strong, более измеряет α , β , γ и X-лучи, накопленную дозу излучения. Особенности: Тип детектора: галоген наполненный сенсор. Bluetooth Интерфейс. Встроенная память на 2000 измерений. Передача данных на ПК в режиме реального времени. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-9501 /strong, более : менее μ l, более менее li, более Тип излучения: альфа, бета, гамма, рентгеновское. менее li, более Диапазон измерений: уровень мощности амбиентного эквивалента дозы: 0,01 мкЗиверт/ч - 1000 мкЗиверт/час. детектирование импульсов ионизации: 0 - 30000 cpm, 0 - 5000 cps (1000 cpm соответствует уровню 1мкЗиверт/час (Кобальт-60)). уровень амбиентного эквивалента дозы: 0,001 мкЗиверт - 9999 Зиверт . счет импульсов: 0 - 9999. менее li, более Чувствительность: по кобальту-60: 60 излучений с мощностью 1мкЗв/ч, . 108 импульсов или 1000 cpm/мкБэр/ч. Альфа-излучение - от 4 мегавольт. Бета-излучение - от 0,2 мегавольт. Гама-излучение - от 0,02 мегавольт. Рентгеновское излучение - от 0,02 мегавольт. менее li, более Режимы измерения: переключаемые: α , β , γ ; α , β и X-ray. менее li, более Тип сенсора: Галогенный компенсационный детектор (счетчик Гейгера Г.М.). менее li, более Сигнал тревоги: Позволяет выбрать порог срабатывания, по умолчанию. установлено значение 5мкЗв/ч. менее li, более Точность измерения: 15%. менее li, более Объем памяти: 2000 измерений, режим записи: автомат./ручной. менее li, более Выходной интерфейс: Беспроводной канал передачи данных Bluetooth (дистанция - 10 м). менее li, более Электропитание: 3,6 В литиевая батарея. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее li, более Размер: 200 x 70 x 45 мм. менее li, более Вес: 206 г. менее / μ l, более

Fluke 481

По запросу

менее strong, более Дозиметр Fluke 481 с ионизационной камерой /strong, более имеет функцию автоматического выбора диапазона, что позволяет измерять уровень радиации накопленную дозу от источников бета, гамма и рентгеновских лучей. Прибор радиометрического контроля Fluke 481 идеально подходит для нахождения облученных товаров, оборудования, поверхностей, условий с повышенным уровнем радиации на промышленных установках, для обеспечения безопасности рабочих и выполнения требований федеральных норм. Дозиметр 481 представляет собой простой в использовании, портативный прибор способный своевременно обнаруживать источник радиации.

Доза ДКГ-02У-АРБИТР

По запросу

Дозиметр гамма-излучения ДКГ-02У "Арбитр" надежный высокочувствительный дозиметр с широким диапазоном измерения, ударопрочный, влагонепроницаемый дезактивируемый корпус с влагонепроницаемым батарейным отсеком, применимый для работы в самых жестких условиях эксплуатации. Используется для измерения мощности амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения $H^*(10)$, амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения $H^*(10)$, количества импульсов от зарегистрированных фотонов, оценки радиационной обстановки с помощью звуковой сигнализации, также поиск источника гамма-излучения с помощью аналоговой шкалы, пешеходная гамма-съемки. Возможность передачи данных в компьютер по встроенному IRDA каналу. Внесен в госреестр под №-19063-99.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Доза ДКГ-07Д-ДРОЗД

[По запросу](#)

Дозиметр ДКГ-07Д гамма-излучения "Дрозд" используется для проведения радиационных обследований. Результат измерения и его погрешность индицируются непрерывно с момента начала измерений и постоянно уточняются. Благодаря звуковой сигнализации может быть использован также для экспресс-оценки радиационной обстановки. Способен измерять мощность AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения, AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения (дозы оператора). Имеет высокую чувствительность. Внесен в госреестр под №-27537-04.

Доза ДКР-04М

[По запросу](#)

Дозиметр рентгеновского излучения ДКР-04М удобный в применении радиометр для оперативного и текущего индивидуального дозиметрического контроля персонала, работающего с источниками рентгеновского излучения. Используется для измерения дозы и мощности индивидуального эквивалента дозы $H_p(10)$ рентгеновского излучения (кроме промышленных установок со сверхкороткими импульсами), определение и индикация эффективной дозы. Сохранение информации о накопленной дозе при отключении от батареи. Внесен в госреестр под №-35664-07.

Доза ДРБП-03

[По запросу](#)

Дозиметр-радиометр ДРБП-03 применяется при проведении радиационных обследований. Прибор представляет собой компактный легкий металлический корпус, обладающий звуковой сигнализацией скорости счета на головные телефоны, плавной установкой порогов во всем диапазоне измерений, выносной штангой. ДРБП-03 имеет высокую надежность, удобен и прост в эксплуатации. Используется при измерении мощности AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения, AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения (дозы оператора), плотности потока альфа-частиц и бета-частиц. Занесен в госреестр под №-РФ 16370-97.

Доза ДРГ-01Т1

[По запросу](#)

Дозиметр ДРГ-01Т1 простой в обращении дозиметр в металлическом корпусе, широко используемый в России и странах СНГ. Дозиметр используется для измерения мощности экспозиционной дозы гамма-излучения. Внесен в госреестр под №-11036-98. Технические данные: Детектор: газоразрядные счетчики. Диапазон измерения мощности экспозиционной дозы: В режиме "Поиск": 100,0 мкР/ч – 100,0 Р/ч. В режиме "Измерение": 10,0 мкР/ч – 10,0 Р/ч. Диапазон энергий гамма-излучения: 0,05 – 3,0 МэВ. Время измерения: В режиме "Поиск": 2,5 сек. В режиме "Измерение": 25 сек. Конструктивное исполнение: металлический корпус. Питание: 1 элемент типа «Крона». Габаритные размеры: 175×90×55 мм. Вес: 0,6 кг.

Доза МКС-05-ТЕРРА

[По запросу](#)

Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА» удобный и недорогой прибор для решения простых задач контроля радиационной обстановки и определения дозовой нагрузки на пользователя. Используется для измерения мощности AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения, AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения и плотности потока бета-частиц. Дозиметр обладает двухтональной звуковой сигнализацией превышения запрограммированных пороговых уровней, цифровым дисплеем с подсветкой, тремя независимыми измерительными каналами с поочередным выводением информации. Активно используется для оценки загрязненности металлолома. Внесен в госреестр под №-24975-08.

Доза МКС-05-ТЕРРА-П

[По запросу](#)

Дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П» простой и удобный прибор для оценки радиационного фона и радиационной загрязненности жилых помещений, бытовых предметов, одежды, поверхности почвы, лесных ягод и грибов. Подходит для измерения мощности AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения, AMBIENTного эквивалента дозы $H^*(10)$ гамма-излучения и оценки поверхностной загрязненности радионуклидами. Дозиметр обладает функцией трех независимых измерительных каналов с поочередным выводением информации на жидкокристаллический индикатор, функцией автоматического выбора интервалов и диапазонов измерений, программированием пороговых уровней срабатывания звуковой сигнализации по мощности излучения и функцией часов и будильника. Также радиометр имеет цифровой индикатор с подсветкой, четырехуровневая индикация разрядки источника питания и ударопрочный корпус.

Доза МКС-15Д-СНЕГИРЬ

[По запросу](#)

менее strong, более МКС-15Д-СНЕГИРЬ дозиметр-радиометр гамма-бета излучений менее /strong, более разработан специально для работы в "грязных" условиях. Портативный дозиметр Снегирь позволяет переключать режимы и проводить измерения без извлечения корпуса из чехла. Измерения плотности потока бета излучения, радиометром МКС-15Д, проводится с автоматическим вычитанием фона гамма излучения. Модель дозиметра внесена в Государственный Реестр СИ под №46805-11.

Доза МКС-17Д-Зяблик (арт. МКС-17Д-Зяблик)

[По запросу](#)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Дозиметр-радиометр МКС-17Д "Зяблик" менее /strong, более разработан для измерения мощности амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ (МАЭД) и амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ (АЭД) фотонного излучения. Нюанс модели – возможность беспроводной работы с компьютером и блоками детектирования. менее b, более Назначение менее /b, более : – измерение мощности амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ (МАЭД) и амбиентного эквивалента дозы $H^*(10)$ (АЭД) фотонного излучения; . – оперативный и периодический контроль радиационной обстановки; . – поиск и локализация источников ионизирующего излучения; . – контроль радиационного загрязнения металлолома; . – радиационно-экологические исследования на участках строительства; . – досмотр автотранспортных средств и грузов в службах таможенного контроля; . – обнаружение загрязненности поверхностей гамма-активными веществами. менее b, более Особенности менее /b, более : – высокочувствительный сцинтилляционный детектор; . – Li-Po аккумулятор с возможностью быстрой зарядки; . – яркий, контрастный дисплей с графическим интерфейсом; . – индикация превышения установленных пороговых уровней по МАЭД и АЭД; . – пороговые уровни устанавливаются с использованием ПО «DoseAssistant» во всём диапазоне измерений МАЭД и АЭД; . – радиоканал или проводной интерфейс для связи блока детектирования с пультом; . – связь с ПЭВМ по радиоканалу; . – проведение радиационной съемки местности с привязкой к географическим координатам на базе ГЛОНАСС / GPS; . – возможность подключения наушников; . – межповерочный интервал 2 года. Модель дозиметра внесена в Государственный Реестр СИ под №75812-19. . менее strong, более Технические характеристики МКС-17Д «Зяблик» менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диапазон энергий регистрируемого фотонного излучения: 0,05 ÷ 3,0 МэВ. менее li, более Чувствительность: 500 (имп. ·с-1)/(мкЗв·ч-1). менее li, более Диапазон измерений: – МАЭД фотонного излучения: 0,05 мкЗвч-1 ÷ 5,0 Звч-1. – АЭД фотонного излучения: 0,1 мкЗв ÷ 10,0 Зв. менее li, более Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений МАЭД и АЭД гамма-излучения: $\pm 13\%$. менее li, более Время установления рабочего режима: не превышает 1 мин. менее li, более Электропитание: 3,7 В. менее li, более Объем энергонезависимой памяти: не менее 900 измерений. менее li, более Диапазон рабочих температур: -20 ÷ +50 °С. менее li, более Степень защиты: IP65. менее li, более Габаритные размеры, масса: – дозиметр-радиометр МКС-17Д «Зяблик»: 263×123×145, 1,39 кг. – блок детектирования БДКГ-Р20Д: Ø62×205, 0,63 кг. – пульт УПИ-01Д: 115×75×23, 0,35 кг. – модуль беспроводной связи МБС-3: Ø50×86, 0,22 кг. – держатель с ручкой: 164×81×145, 0,16 кг. менее /u1, более

Радэкс RD1212 (арт. РД1212). [В наличии: 0]

14 144 руб.

менее strong, более Дозиметр РД1212 менее /strong, более очень быстрый и функциональный. RADEX RD1212 – простой, не требует калибровки и сразу после включения готов к использованию. Важные характеристики, это небольшое время измерения ~ 10 секунд, измерение фона и возможность измерения с учётом фона, постоянное самотестирование, сохранение результатов измерений в памяти прибора, передача результатов измерений на компьютер через USB кабель, плавная установка уровня порога, звуковой сигнал, вибросигнал, Фонарь. С помощью дозиметра можно участвовать в создании онлайн карты радиационных измерений, как в России, так и за её пределами. Прибор может накапливать данные, потом с помощью компьютера и бесплатной онлайн программы RadexWeb для RADEX RD1212 сохранить данные на компьютере, проанализировать данные и также возможно обмениваться данными с другими пользователями. Для скачивания информации с прибора, предусмотрен разъем miniUSB, он расположен на торце корпуса. Внесенная информация становится доступной всем пользователям программы и позволяет увидеть где, когда и какой уровень радиации был зафиксирован в конкретной точке земного шара. . менее strong, более Технические данные дозиметра РД1212 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Диапазон энергий регистрируемого: – гамма-излучения: от 0,1 до 1,25 МэВ. – рентгеновского излучения: от 0,03 до 3,0 МэВ. – бета-излучения: от 0,4 до 3,5 МэВ. менее li, более Диапазон показаний мощности дозы: от 0,05 до 999 мкЗв/ч. менее li, более Погрешность, где Р – мощность дозы в мкЗв/ч %: $\pm (15+6/P)$. менее li, более Пороги сигнализации (с шагом 0,05): от 0,05 до 1,2 мкЗв/ч. менее li, более Время измерения: 10 с. менее li, более Индикация показаний: непрерывно. менее li, более Элементы питания, типа «AAA»: 2 шт. менее li, более Время непрерывной работы изделия, не менее 300 часов. менее li, более Габаритные размеры: 97x68x24 мм. менее li, более Масса изделия (без элементов питания): 80 гр. менее /u1, более

Радэкс РД1008

30 992 руб.

менее strong, более Дозиметр РАДЭКС РД1008 менее /strong, более предназначен для обнаружения наличия ионизирующего излучения и оценки значений амбиентного эквивалента дозы, мощности амбиентного эквивалента дозы фотонного (гамма – и рентгеновского) ионизирующего излучения и плотности потока бета-частиц. Индикатор радиоактивности применяется для оценки уровня радиации на местности и в помещениях, для оценки радиоактивного загрязнения изделий источниками гамма- и бета-излучения. Изделие имеет Сертификат Соответствия № 090070042. Орган по сертификации средств измерения ФГУП «ВНИИФТРИ» (номер аттестата аккредитации – РООС RU.00.07). Сертификат действителен с 17.03.2009 по 17.03.2014. менее strong, более Технические данные радиометра РАДЭКС РД1008 менее /strong, более . Диапазон измерения мощности дозы: от 0,1 до 999 мкЗв/ч. Диапазон измерения плотности потока: от 6 до 999 1/(см²*мин). Диапазон измерения дозы: от 0,001 до 999 мЗв. Диапазон энергий регистрируемого. Фотонного ионизирующего излучения: от 0,05 до 3,0 МэВ (мегаэлектровольт). Бета-излучения: от 0,05 до 3,5 МэВ (мегаэлектровольт).

Радэкс РД1503-ПЛЮС. [В наличии: 0]

9 440 руб.

менее strong, более Дозиметр РД1503-ПЛЮС менее /strong, более используется для обследования жилых помещений, в строительстве, а также для контроля радиационной обстановки в бытовых условиях. В отличие то РД1503 введены дополнительные сервисные функции, удобен при обследовании помещений. Наличие вибросигнала. Изделие имеет Сертификат Соответствия № 080070041. В индикаторе радиоактивности RADEX RD1503+ используется газоразрядный счетчик Гейгера-Мюллера СБМ 20 (СБМ 20-1) Российского производства. Счетчик Гейгера-Мюллера регистрирует количество попавших в него ионизирующих частиц β (бета)- и γ (гамма)-излучений с учетом рентгеновского излучения. менее strong, более Технические данные дозиметра РД1503-ПЛЮС менее /strong, более . Диапазон мощности амбиентного эквивалента дозы: от 0,05 до 9,99 мкЗв/ч. Диапазон показаний мощности экспозиционной дозы: от 5 до 999 мР/ч. Диапазон энергий гамма-излучения: от 0,1 до 1,25 МэВ. Диапазон энергий регистрируемого бета-излучения: от 0,25 до 3,5 МэВ. Диапазон энергий регистрируемого рентгеновского излучения: от 0,03 до 3,0 МэВ. Время наблюдения: 40 \pm 0,5 сек.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Радэкс РД1706. [В наличии: 0]

14 976 руб.

менее strong, более Дозиметр РАДЭКС РД1706 менее /strong, более используется персоналом, работающим с радиоактивными веществами, для обследования жилых помещений, при строительстве, для контроля радиационной обстановки в бытовых условиях. Радиометр обладает максимальным набором сервисных функций. Диапазон показаний расширен в 100 раз, в два раза улучшена воспроизводимость. Уменьшено время наблюдения. Дозиметр очень удобен при обследовании помещений. Наличие вибросигнала. Возможность установки поверочного коэффициента. Изделие имеет Сертификат Соответствия № 060070010. менее strong, более Технические данные дозиметра РД1706 менее /strong, более . Диапазон мощности амбиентного эквивалента дозы: от 0.05 до 999,0. Диапазон энергий регистрируемого гамма-излучения: от 0,1 до 1,25 МэВ. Время наблюдения: От 26 до 1 сек. Время непрерывной работы: 500 часов.

СОЭКС 112

8 000 руб.

Диапазон показаний уровня радиоактивного фона, мкЗв/ч: от 0 до 999. Предупреждения о превышении, мкЗв/ч: ☐ от 0,4 единиц. Индикация показаний: непрерывная, числовая. Элементы питания: 2 шт. LR44. Время непрерывной работы изделия без подзарядки, часов: до 100. Погрешность измерения, не более: $\pm 15\%$. Габаритные размеры: 126 мм, диаметр 20 мм. Масса изделия (без элементов питания), не более: 30 грамм. Дисплей: ЖК, монохромный. Диапазон рабочих температур: от -10 до +50 °C.

СОЭКС Созэкс Квантум

17 600 руб.

менее strong, более Квантум профессиональный дозиметр внесенный в Государственный Реестр СИ менее /strong, более имеет 2 счетчика Гейгера СБМ 20-1 и отличается высокой точностью и скоростью измерений. Работа с прибором не составляет никаких трудностей, он будет удобен как неподготовленному пользователю, так и профессионалу. Дозиметр можно подключить к ПК для переноса результатов измерения в Excel, настройки прибора или обновления прошивки. Дозиметр СОЭКС Квантум внесен в реестр средств измерения (Свидетельство об утверждении типа средства измерений № 62619-15, выдано 08 декабря 2015г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии) и при необходимости может быть поверен.

СОЭКС Созэкс Квантум П

27 200 руб.

менее strong, более Внимание! Прибор поставляется с первичной поверкой! менее /strong, более . менее strong, более Квантум профессиональный дозиметр со свидетельством о поверке менее /strong, более имеет 2 счетчика Гейгера СБМ 20-1 и отличается высокой точностью и скоростью измерений. Работа с прибором не составляет никаких трудностей, он будет удобен как неподготовленному пользователю, так и профессионалу. Дозиметр можно подключить к ПК для переноса результатов измерения в Excel, настройки прибора или обновления прошивки. Дозиметр СОЭКС Квантум внесен в реестр средств измерения (Свидетельство об утверждении типа средства измерений № 62619-15, выдано 08 декабря 2015г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии).

David-Ellis Эталонные меры микротвердости MV010

49 320 руб.

Сертификат об утверждении типа средств измерений US.C.28.002.A № 20445, зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 29061-05 и допущен к применению в Российской Федерации. Соответствие международным стандартам ASTM E92, ASTM E384, ISO 6507 (section 3), ГОСТ-8.063-06. Технические данные: Размах значений в числах твёрдости, HV: Диапазоны чисел твёрдости при нагрузке от 0,09807 Н до 0,9807 Н: 100 \pm 50: 10. 250 \pm 50: 20. 450 \pm 75: 40. 650 \pm 75: 46. 800 \pm 50: 52. Диапазоны чисел твёрдости при нагрузке от 0,9807 Н до 9,807 Н: 100 \pm 50: 5. 250 \pm 50: 10. 450 \pm 75: 18. 650 \pm 75: 24. 800 \pm 50: 28.

Dremel 8000-60

47 280 руб.

Шлифовальная машинка обеспечивает надлежащую подготовку зоны измерения на поверхности контролируемого изделия, является идеальным дополнением для подготовки необработанных, шероховатых, коррозионных металлических поверхностей и сварных швов в зоне измерения для датчика твердомера. Технические данные: Шероховатость поверхности в зоне измерения: не более 2,5 Ra. Регулируемый диапазон частоты вращения: 5000 – 35000 об/мин. Масса: 0,424 кг. Время зарядки аккумулятора: 3 часа. Тип аккумуляторной батареи: Li Ion. Напряжение аккумулятора: 10,8 V. Количество сменных принадлежностей оснастки для шлифования, чистки, полировки, гравировки, резки и заточки: 60.

Time Group TH-130

154 666 руб.

Твердомер TH-130 разработан на принципе измерения твердости Дитмара Либя и использующая последние достижения в микроэлектронике. Прибор объединяет в одном корпусе ударное устройство типа D и процессор обработки данных. Прибор может автоматически вести пересчет измерений в единицах Либя в единицы твердости по Бринеллю, Роквеллу, Виккерсу или Шору и хранить их в памяти процессора. Используется при анализе повреждений сосудов давления, турбогенераторов. Используется для идентификации материалов на складе. Технические данные: Точность: погрешность измерения: $\pm 0.8\%$ (при L=800). Относительное отклонение при повторных измерениях: 0.8% (при L=800). Ударное устройство: Модель D, с энергией соударения = 11 Н * мм. Диапазон рабочих температур: 0°C ~ +50°C. Направление соударения: Произвольное. Вес: 180 гр. Габариты: 156.5 X 55 X 24 мм. Время непрерывной работы на одном заряде аккумуляторов: 8 ч.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Time Group TH-132

198 019 руб.

Портативный твердомер TH132 объединяет в одном корпусе ударное устройство типа С и процессор обработки данных. Применяется для контроля твердости поверхностей, тонкостенных и хрупких изделий. Широкий измерительный диапазон в значениях HLC с возможностью перевода в единицы по HB, HRC, HRB, HV, HS. Технические данные: Шкалы: HLD, HB, HRC, HRB, HV, HS. Погрешность измерения: ± 12 HLC. Память: 99 значений. Мин. шероховатость поверхности изделия: 0.4 мкм (Ra). Макс. твердость изделия: 960 HLC. Минимальная толщина изделия: 1 мм. Минимальная толщина твердого слоя: 0.2 мм. Минимальный радиус криволинейной поверхности: $R_{min} = 11$ мм с опорным кольцом. Минимальный вес изделия: 0.5~1.5 кг на неподвижной опоре, 0.02~0.5 кг при надежном креплении. Диапазон рабочих температур: 0...+40. Вес прибора: 180 г. Габаритные размеры: 156.5 x 24 x 55. Питание: Перезаряжаемые NiMH аккумуляторы. Время непрерывной работы на одном заряде аккумуляторов: 8 ч.

Time Group TH-134

215 593 руб.

Динамический портативный твердомер TH-134, объединяет в одном корпусе ударное устройство типа DL и процессор обработки данных. Особенностью данной модели является выступающая игла диаметром 4 мм и длиной 50 мм. Данный прибор подходит для измерения твердости на крайне ограниченных поверхностях, в основаниях пазов и таких специальных составляющих, как зубчатые колеса. Применяется для контроля твердости стали и литья. Технические данные: Шкалы: HLDL, HB, HRC, HRB, HV, HS. Погрешность измерения: ± 12 HLDL. Память: 99 значений. Мин. шероховатость поверхности изделия: 1.6 мкм (Ra), ± 198 ; 2.8 мм. Длина игольного выступа ударного устройства DL: 50 мм. Макс. твердость изделия: 950 HLDL. Минимальная толщина изделия: 5 мм. Минимальная толщина твердого слоя: 0.8 мм. Минимальный радиус криволинейной поверхности: $R_{min} = 10$ мм. Минимальный вес изделия: 2~5 кг на неподвижной опоре, 0.05~2 кг при надежном креплении. Диапазон рабочих температур: 0...+40. Вес прибора: 180 г. Габаритные размеры: 210 x 24 x 55. Питание: Перезаряжаемые NiMH аккумуляторы. Время непрерывной работы на одном заряде аккумуляторов: 8 ч.

Time Group TH-150

198 019 руб.

Динамический твердомер TH-150 модель в более стильном исполнении и расширенными возможностями. Встроенное ударное устройство типа D, память на 256 значений, широкий измерительный диапазон в значениях HLD с возможностью перевода в единицы по HRB, HRC, HV, HS, HB. Возможность измерений под любым углом и даже в перевернутом положении. Большой жидкокристаллический дисплей с подсветкой. Технические данные: Шкалы: HLD, HB, HRC, HRB, HV, HS. Погрешность измерения: ± 6 HLD (760 ± 30 HLD). Память: 256 значений. Мин. шероховатость поверхности изделия: 1.6 мкм (Ra). Макс. твердость изделия: 900 HLD. Минимальная толщина изделия: 5 мм. Минимальная толщина твердого слоя: 0.8 мм. Минимальный радиус криволинейной поверхности: $R_{min} = 11$ мм, (с опорным кольцом $R_{min}=10$ мм). Минимальный вес изделия: 2~5 кг на неподвижной опоре, 0.05~2 кг при надежном креплении. Диапазон рабочих температур: 0...+40. Вес прибора: 150 г. Габаритные размеры: 158 x 60 x 39 мм. Питание: 3В Li батарейка CR1/2 AA. Время непрерывной работы: 300 ч (без подсветки).

Time Group TH-170

198 019 руб.

Компактный прибор для измерения твердости металлов, оборудованный коммуникационным портом USB, опциональным программным обеспечением и возможностью программной калибровки. Автоматическое определение направления удара, связь с персональным компьютером через интерфейс USB.

Time Group TH-200

69 131 руб.

Статический твердомер для резины и пластика TH-200. Цифровые показания твердости по шкале Шора, результаты измерения: твердость, среднее значение, максимальное значение, автоматическое выключение, сигнализация о разряде батареек. Соответствует стандартам DIN 53505, ASTM D 2240, ISO 7619. Технические данные: Диапазон измерения: 0 – 100 HA. Погрешность: Менее 1 HA (в пределах 20 – 90 HA). Диапазон рабочих температур: 0-40 C. Напряжение питания: 3 батарейки по 1.25 В (V357). Срок службы батареек: 300 часов. Вес: 145 гр.

Time Group TH-210

83 192 руб.

Статический твердомер для резины и пластиков TH-210, позволяет получить хорошую точность измерений и повторяемость показаний. Цифровые показания твердости по шкале Шора. 300 часов непрерывной работы со стандартными батарейками, автоматическое выключение, сигнализация о разряде батареек. Соответствует стандартам DIN 53505, ASTM D 2240, ISO 7619. Технические данные: Диапазон измерения: 0 – 100 HA. Погрешность: Менее 1 HA (в пределах 20 – 90 HA). Диапазон рабочих температур: 0-40 C. Напряжение питания: 3 батарейки по 1.25 В (V357). Срок службы батареек: 300 часов. Вес: 145 гр.

Time Group TH-300

409 600 руб.

Стационарный твердомер по Роквеллу TH-300 предназначен для измерения твердости металлов и других материалов по методу Роквелла. Минимальный диаметр контролируемой вогнутой поверхности – 23 мм, минимальный радиус контролируемой выпуклой поверхности – 3 мм, матричный ЖК дисплей с подсветкой. Технические данные: Диапазон измерения: 0 – 100 HA. Погрешность: Менее 1 HA (в пределах 20 – 90 HA). Диапазон рабочих температур: 0-40 C. Напряжение питания: 3 батарейки по 1.25 В (V357). Срок службы батареек: 300 часов. Вес: 120 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

МЕТ Бринелля МЕТ-НВ

50 976 руб.

Твердомер Бринелля МЕТ-НВ, измеритель твердости методом ультразвукового контактного импеданса (UCI method) изделий из металлов, толщиной более 1 мм, без ограничения по массе. Принцип действия основан на определении частот свободных колебаний индентора (акустический резонатор с алмазной пирамидой), находящегося под действием постоянного усилия 1 кгс. Прибор внесен в Госреестр средств измерений под № 40419-09.

МЕТ Виккерса МЕТ-НВ

50 976 руб.

Твердомер Виккерса МЕТ-НВ, измеритель твердости методом ультразвукового контактного импеданса (UCI method) изделий из металлов, толщиной более 1 мм, без ограничения по массе. Принцип действия основан на определении частот свободных колебаний индентора (акустический резонатор с алмазной пирамидой), находящегося под действием постоянного усилия 1 кгс. Прибор внесен в Госреестр средств измерений под № 40419-09.

МЕТ Комплект эталонных мер микротвердости МТВ-MET micro

49 920 руб.

Эталонные меры микротвердости серии "МЕТ" типа МТВ-MET занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23946. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Технические данные: Размер: 25 x 5. Диапазон значений твердости: 750±50, 450±50, 250±50 НВ. Размах значений: не более 5 %. Нагрузка: 1,0; 0,5; 0,3; 0,2; 0,1; 0,05; 0,025; 0,01кгс.

МЕТ Комплект эталонных мер твердости МТВ-MET

21 184 руб.

Изготовление по индивидуальному запросу по всем шкалам и диапазонам. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" типа МТВ занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23947. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" являются средством измерения, подлежащим обязательной поверке. Первичная поверка осуществляется во ФГУП "ВНИИФТРИ" – Главном центре эталонов твердости России. Периодическая поверка осуществляется органами Государственной метрологической службы, аккредитованными на право поверки средств измерения твердости. Межпроверочный интервал – 2 года. Технические данные: Диапазон значений твердости НВ: 400±50, НВ: 200±50, НВ: 100±25. Размах значений: 3%. Нагрузка: 3000; 750; 187,5; 1000; 250 кгс. Размеры: 100 x 80 x 16мм., 120 x 75 x 16мм. (прямоугольные). Диапазон значений твердости НВ: 100±25. Размах значений: 4%. Нагрузка: 187,5; 62,5 кгс. Размеры: 60 x 40 x 10 мм. (прямоугольные).

МЕТ Комплект эталонных мер твердости МТВ-MET

24 922 руб.

Изготовление по индивидуальному запросу по всем шкалам и диапазонам. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" типа МТВ занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23946. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" являются средством измерения, подлежащим обязательной поверке. Первичная поверка осуществляется во ФГУП "ВНИИФТРИ" – Главном центре эталонов твердости России. Периодическая поверка осуществляется органами Государственной метрологической службы, аккредитованными на право поверки средств измерения твердости. Межпроверочный интервал – 2 года. Технические данные: Диапазон значений твердости НВ: 800±50, НВ: 450±75, НВ: 200±25. Размах значений: 2%. Нагрузка: 100; 50; 30; 20 кгс. Размеры: 60 x 40 x 6мм. (прямоугольные). Диапазон значений твердости НВ: 800±50, НВ: 450±75, НВ: 200±25. Размах значений: 3%. Нагрузка: 10; 5; 3; 2 кгс. Размеры: 60 x 40 x 10 мм. (прямоугольные).

МЕТ Комплект эталонных мер твердости МТР-MET

17 912 руб.

Изготовление по индивидуальному запросу по всем шкалам и диапазонам. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" типа МТР занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23945. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" являются средством измерения, подлежащим обязательной поверке. Первичная поверка осуществляется во ФГУП "ВНИИФТРИ" – Главном центре эталонов твердости России. Периодическая поверка осуществляется органами Государственной метрологической службы, аккредитованными на право поверки средств измерения твердости. Межпроверочный интервал – 2 года. Технические данные: Габариты: 60 x 40 x 10 (прямоугольные). Диапазон значений твердости HRA: 83±3. Размах значений: 0,6 HRA. Нагрузка: 60 кгс. Диапазон значений твердости HRB: 90±10. Размах значений: 1,2 HRB. Нагрузка: 100 кгс. Диапазон значений твердости HRC: 65±5. Размах значений: 0,5 HRC. Нагрузка: 150 кгс. Диапазон значений твердости HRC: 45±5. Размах значений: 0,8 HRC. Нагрузка: 150 кгс. Диапазон значений твердости HRC: 25±5. Размах значений: 1,1 HRC. Нагрузка: 150 кгс.

МЕТ Комплект эталонных мер твердости МТСР – МЕТ

19 568 руб.

Изготовление по индивидуальному запросу по всем шкалам и диапазонам. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" типа МТСР занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23945. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" являются средством измерения, подлежащим обязательной поверке. Первичная поверка осуществляется во ФГУП "ВНИИФТРИ" – Главном центре эталонов твердости России. Периодическая



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

поверка осуществляется органами Государственной метрологической службы, аккредитованными на право поверки средств измерения твердости. Межпроверочный интервал – 2 года. Технические данные: Габариты: 60 x 40 x 6 (прямоугольные). Диапазон значений твердости HRN: 92±2. Размах значений: 0,6 HRN. Нагрузка: 15 кгс. Диапазон значений твердости HRN: 80±4. Размах значений: 0,6 HRN. Нагрузка: 30 кгс. Диапазон значений твердости HRN: 45±5. Размах значений: 1,1 HRN. Нагрузка: 30 кгс. Диапазон значений твердости HRT: 76±6. Размах значений: 1,2 HRT. Нагрузка: 30 кгс. Диапазон значений твердости HRT: 45±5. Размах значений: 1,6 HRT. Нагрузка: 30 кгс. Диапазон значений твердости HRN: 49±6. Размах значений: 1,1 HRN. Нагрузка: 45 кгс.

МЕТ Комплект эталонных мер твердости МТШ-МЕТ

51 841 руб.

Изготовление по индивидуальному запросу по всем шкалам и диапазонам. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" типа МТШ занесены в Государственный реестр средств измерений России и Белоруссии, имеют сертификат об утверждении типа средств измерений №23944. Лицензия на производство №000087-ИР выдана Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. Эталонные меры твердости серии "МЕТ" являются средством измерения, подлежащим обязательной поверке. Первичная поверка осуществляется во ФГУП "ВНИИФТРИ" – Главном центре эталонов твердости России. Периодическая поверка осуществляется органами Государственной метрологической службы, аккредитованными на право поверки средств измерения твердости. Межпроверочный интервал – 2 года. Технические данные: Диапазон значений твердости HSD: 95±7, HSD: 60±7, HSD: 30±7. Размах значений: 1,2 HSD. Размер: 65 x 15 мм. (круглые).

МЕТ Короткий датчик Д

28 560 руб.

Короткая модель датчика предназначена для проведения измерений в условиях ограниченного пространства (поверхность внутреннего диаметра гильз, втулок, труб и др.). Предназначен для динамических и комбинированных твердомеров. Технические данные: Габаритные размеры (длина/диаметр): 80/40 мм. Время одного измерения твердости: 2 с.

МЕТ Короткий датчик У

49 920 руб.

Короткая модель датчика предназначена для проведения измерений в условиях ограниченного пространства (поверхность внутреннего диаметра гильз, втулок, труб и др.). Предназначен для ультразвуковых и комбинированных твердомеров. Технические данные: Габаритные размеры (длина/диаметр): 80/40 мм.

МЕТ МЕТ-Д1

50 400 руб.

Портативный динамический твердомер МЕТ-Д1 в пластмассовом корпусе, измеряет твердость материалов с неоднородной, крупнозернистой структурой, кованных изделий, литья, обладает высокой производительностью (30 измерений в минуту).

МЕТ МЕТ-Д1А

62 239 руб.

Портативный динамический твердомер МЕТ-Д1А в алюминиевом корпусе, измеряет твердость материалов с неоднородной, крупнозернистой структурой, кованных изделий, литья, обладает высокой производительностью (30 измерений в минуту).

МЕТ МЕТ-У1

76 960 руб.

Портативный ультразвуковой твердомер МЕТ-У1, в пластмассовом корпусе, измеряет твердость любых по массе изделий толщиной от 1 мм., не доступное для динамических твердомеров. Не рекомендуется производить измерения изделий с крупнозернистой структурой (например, чугун) или массой менее 10 г, или толщиной менее 1 мм.

МЕТ МЕТ-У1А

90 720 руб.

Портативный ультразвуковой твердомер МЕТ-У1А, в алюминиевом корпусе, измеряет твердость любых по массе изделий толщиной от 1 мм., не доступное для динамических твердомеров. Не рекомендуется производить измерения изделий с крупнозернистой структурой (например, чугун) или массой менее 10 г, или толщиной менее 1 мм.

МЕТ МЕТ-УД

111 248 руб.

Портативный комбинированный твердомер МЕТ-УД, в пластмассовом корпусе, единственный комбинированный твердомер в мире, на сегодняшний день. Измеритель твердости МЕТ-УД- это соединение МЕТ-У1 и МЕТ-Д1 в один прибор, сочетание обоих методов позволяет проводить контроль всех изделий из металла. Имеет два сменных датчика: ультразвуковой У1 и динамический Д1, отсутствуют ограничения при контроле твердости (по массе, конфигурации, структуре степени механической и термической обработки). С техническими данными датчиков можно ознакомиться: <http://www.viva-telecom.org/7612/met/met-u1/>, более /a, более , менее a



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

href="http://www.viva-telecom.org/7613/met/met-d1/", более Д1менее /а, более .

МЕТ МЕТ-УДА

127 360 руб.

Портативный комбинированный твердомер МЕТ-УДА, в алюминиевом корпусе, единственный комбинированный твердомер в мире, на сегодняшний день. Измеритель твердости МЕТ-УДА – это соединение МЕТ-У1А и МЕТ-Д1А в один прибор, сочетание обоих методов позволяет проводить контроль всех изделий из металла. Имеет два сменных датчика: ультразвуковой У1 и динамический Д1, отсутствуют ограничения при контроле твердости (по массе, конфигурации, структуре степени механической и термической обработки). Корпус и разъемы соответствуют стандартам влагозащитности IP-66. С техническими данными датчиков можно ознакомиться: менее а href="http://www.viva-telecom.org/7617/met/met-u1a/", более У1Аменее /а, более , менее а href="http://www.viva-telecom.org/7618/met/met-d1a/", более Д1Аменее /а, более .

МЕТ Роквелла МЕТ-HRC

50 976 руб.

Твердомер Роквелла МЕТ-HRC, измеритель твердости методом ультразвукового контактного импеданса (UCI method) изделий из металлов, толщиной более 1 мм, без ограничения по массе. Принцип действия основан на определении частот свободных колебаний индентора (акустический резонатор с алмазной пирамидой), находящегося под действием постоянного усилия 1 кгс. Прибор внесен в Госреестр средств измерений под № 40419-09.

МЕТ Шора МЕТ-HSD

57 440 руб.

Твердомер Шора МЕТ-HSD, измеритель твердости методом ультразвукового контактного импеданса (UCI method) изделий из металлов, толщиной более 1 мм, без ограничения по массе. Принцип действия основан на определении частот свободных колебаний индентора (акустический резонатор с алмазной пирамидой), находящегося под действием постоянного усилия 1 кгс. Прибор внесен в Госреестр средств измерений под № 40419-09.

МЕТ Штатив для датчика

17 936 руб.

Штатив обеспечивает стабильное усилие и перпендикулярность к измеряемой поверхности при измерении малых и тонких изделий. Рекомендуется использовать штатив для измерения изделий малого размера, в труднодоступных местах. Регулируемая высота установки датчика, плавное нагружение датчика с исключением возможности его колебаний и перемещений (сдвигов) по поверхности контролируемого изделия.

Технотест-М ТЭМП-2

70 234 руб.

Динамический твердомер предназначен для экспрессного измерения твердости различных изделий (из стали, ее сплавов и сварных соединений, чугуна, цветных металлов, резины и др. материалов) по шкалам Бринелля (НВ), Роквелла (HRC), Виккерса (HV), Шора "D" (HSD), а также для определения предела прочности на растяжение Rm(σB) изделий из углеродистых сталей перлитного класса по ГОСТ 22791-77. Измерение твердости деталей, в том числе сложной формы и крупногабаритных изделий, имеющих труднодоступные зоны измерений, при различных пространственных положениях датчика прибора. Твердомер прошел Госиспытания (сертификат № 9315), зарегистрирован в Государственном Реестре средств измерений ГОССТАНДАРТА России под № 15711-96 и допущен к применению в Российской Федерации. ТЭМП-2 также зарегистрирован в Государственных Реестрах средств измерений ГОССТАНДАРТов Украины, Беларуси, Казахстана и в отраслевом Реестре средств измерений МПС РФ под № МТ-021.2000.

Технотест-М ТЭМП-3

По запросу

Динамический твердомер предназначен для экспрессного измерения твердости различных изделий (из стали, чугуна, цветных металлов, резины и др. материалов) на производстве и в лабораторных условиях. Результат измерений выводится на индикатор в условных единицах (НЛ), переводимых в числа твердости (НВ, HRC, HV, HSD) с помощью переводных таблиц, поставляемых вместе с прибором. Твердомер хорошо подходит для работы в машиностроении, металлургии, энергетике и других отраслях промышленности, а также в ремонтно-монтажных организациях. Прибор ТЭМП-3 измеряет твердость изделий практически без ограничений по толщине, массе и уровню твердости, в том числе сложной формы и крупногабаритных изделий, имеющих труднодоступные зоны измерений, при различных пространственных положениях датчика прибора. Твердомер прошел Госиспытания (сертификат № 9314), зарегистрирован в Государственном Реестре средств измерений ГОССТАНДАРТА России под № 17956-98 и допущен к применению в Российской Федерации. ТЭМП-3 также зарегистрирован в Государственных Реестрах средств измерений ГОССТАНДАРТов Украины, Беларуси, Казахстана и в отраслевом Реестре средств измерений МПС РФ под № МТ-020.2000.

Технотест-М ТЭМП-4

61 171 руб.

Динамический твердомер измеряет твердость различных изделий (из стали, чугуна, цветных металлов, резины и др. материалов) на любом производстве и в лабораторных условиях по шкалам Бринелля (НВ), Роквелла (HRC), Виккерса (HV), Шора "D" (HSD). Твердомер ТЭМП-4 позволяет работать в зимних условиях (до -20°C). Твердомер прошел Госиспытания (сертификат № 13343), зарегистрирован в Государственном Реестре средств измерений ГОССТАНДАРТА России под № 23739-02 и допущен к применению в Российской Федерации.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Технотест-М ТЭМП-4К

85 715 руб.

Динамический твердомер предназначен для работы при повышенных температурах (до +70°C) и при пониженных (до -30°C), а также в условиях недостаточной освещенности благодаря регулируемой подсветке. ТЭМП-4К предназначен для экспрессного измерения твердости различных изделий (из стали, чугуна, цветных металлов, резины и др. материалов) в производственных и лабораторных условиях по шкалам Бринелля (HB), Роквелла (HRC), Виккерса (HV), Шора "D" (HSD). Встроенный в корпус прибора полуавтоматический датчик с большим ресурсом работы имеет сменные насадки, включая удлиненную, что позволяет производить измерения в труднодоступных местах. Твердомер может быть использован в машиностроении, металлургии, энергетике и других отраслях промышленности, а также в ремонтно-монтажных организациях.

Технохим Циатим-201

283 руб.

Притирочная смазка обеспечивает надёжную фиксацию и полный контакт с подложкой штатива при измерении твердости малых и тонких изделий.

ADA COSMO 100

11 184 руб.

менее strong, более ADA COSMO 100 профессиональный лазерный дальномер с датчиком наклона и таймером менее /strong, более способный измерять расстояние до 100 метров даже в условиях сильной освещенности, станет надежным и высокоточным помощником как на строительной площадке, так и в бытовой сфере. С помощью измерителя расстояния Cosmo 100 вы с легкостью выполните следующие измерения: сложение и вычитание, автоматическое вычисление площади и объема, определение угла наклона, вычисления расстояния между двумя точками по геометрическим формулам Пифагора, а откидная скоба поможет произвести точные измерения из углов и щелей. Также, неотъемлемым плюсом дальномера АДА является эргономичность корпуса с обрезиненными боковыми частями, которые позволяют прибору удобно лежать в руке, а также при падении оставаться невредимым. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO 100 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение расстояний до 100 метров. менее li, более Откидная скоба. менее li, более Измерения недоступных отрезков. менее li, более Измерение площади и объема. менее li, более Постоянная подсветка дисплея. менее li, более Эргономичный дизайн корпуса. менее li, более Автоматическое отключение. менее li, более Таймер измерения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO 100 менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 100 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Минимальная единица измерения: 1 мм. Класс лазера: 2. Тип лазера: 620-690 nm, менее 1 mW. Автоматическое отключение: через 180 сек. Батарея: 2 x AAA/ 1,5 В. Размеры: 113 x 47 x 25 мм. Вес: 105 грамм.

ADA COSMO 120 Video (арт. A00502)

15 984 руб.

менее strong, более ADA COSMO 120 Video новинка 2017 года. Профессиональный лазерный дальномер до 120 метров, с цифровым визиром, датчиком наклона 360° и Bluetooth передачей данных менее /strong, более позволяет производить измерения, которые невозможно выполнить обычным дальномером. Встроенный визир ADA 120 позволяет производить совершенно точные измерения в неблагоприятных условиях освещения. Это является решающим преимуществом в солнечную погоду. С помощью датчика наклона, ADA Cosmo 120 Video может измерить, например, уклон крыши или наклон любой поверхности даже через препятствия. Лазерная рулетка АДА Космо 120 Видео – это отличный выбор для работ вне помещения. Дальномеры ADA Cosmo 120 Video внесены в Госреестр и могут быть поверены. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO 120 Video менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение больших дистанций до 120 м с погрешностью $\pm 1,5$ мм. менее li, более менее li, более Измерение наклонных объектов. Площадь трапеции. менее li, более Измерение площади и объема. менее li, более Точные косвенные измерения. Установка на штатив. менее li, более Функция маяра. С помощью этой функции можно определить общую площадь всех стен помещения, не записывая промежуточные результаты. Например для расчета количества материала и стоимости работ по отделке. Измерив один раз высоту стены достаточно только измерить длины всех стен. Общую площадь ADA COSMO 120 Video рассчитает автоматически. менее li, более Разметка одинаковых отрезков. ADA COSMO 120 Video может отмерять одинаковые отрезки длина которых заранее задана. Например установка столбов забора через равные промежутки. Достаточно задать расстояние между ближайшими столбами и начать измерения от начальной точки. При приближении к очередному месту установки столба ADA COSMO 120 Video подаст звуковой сигнал. менее li, более Передача измерений через Bluetooth. ADA COSMO 120 Video способен передавать данные измерений удобно и быстро с помощью встроенного Bluetooth. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO 120 Video менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 80 м (без отражателя). До 120 м (с отражателем). Точность: $\pm 1,5$ мм. Измерение наклона: $\pm 90^\circ$. Класс лазера: 2. Защита от пыли и влаги: IP54. Источник питания: 2 x AA/1,5. Диапазон рабочих температур: от 0 до +40°C. Лазерный диод: 635 nm. Программное обеспечение: ADA PLAN 3.0.

ADA COSMO 50 (арт. A00491)

5 584 руб.

менее strong, более ADA COSMO 50 профессиональный лазерный дальномер менее /strong, более предназначенный для измерений дистанций при любой освещенности до 50 метров с погрешностью $\pm 1,5$ мм. Надежный, современный дальномер Cosmo 50 имеет эргономичный прорезиненный корпус, яркий дисплей с постоянной подсветкой. Лазерная рулетка ADA 50 выполняет быстрое сложение и вычитание, вычисляет площадь и объем, а благодаря откидной скобе произведет точные измерения из углов и щелей. Дальномеры ADA Cosmo 50 внесены в Госреестр и могут быть поверены. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO 50 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение расстояний до 50 м. менее li, более Откидная скоба. менее li, более Измерения недоступных отрезков. менее li, более Измерение площади и объема. менее li, более Постоянная подсветка дисплея. менее li, более Эргономичный дизайн корпуса. менее li, более Автоматическое отключение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO 50 менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 50 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Минимальная единица измерения: 1 мм. Класс лазера: 2. Тип лазера: 620-690 nm, менее 1 mW. Автоматическое отключение: через 180 сек. Батарея: 2 x AAA /1,5 В. Размеры: 113 x 47 x 25



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мм. Вес: 105 г.

ADA COSMO 70 (арт. A00429)

6 384 руб.

менее strong, более ADA COSMO 70 профессиональный лазерный дальномер менее /strong, более предназначенный для измерений дистанций при любой освещенности до 70 метров с погрешностью $\pm 1,5$ мм. Надежный, простой и удобный в использовании, дальномер Cosmo 70 имеет эргономичный корпус, обрешиненные боковины, что защищает прибор от падений и ударов, а мембранные кнопки не боятся ни пыли, ни влаги. Откидная скоба лазерной рулетки ADA позволит выполнять измерения из углов и щелей. Космо 70 оснащен таймером для точных измерений больших расстояний. Дальномеры ADA Cosmo 70 внесены в Госреестр и могут быть поверены. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO 70 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение расстояний до 70 м. менее li, более Откидная скоба. менее li, более Измерения недоступных отрезков. менее li, более Измерение площади и объема. менее li, более Постоянная подсветка дисплея. менее li, более Эргономичный дизайн корпуса. менее li, более Автоматическое отключение. менее li, более Таймер измерения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO 70 менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 70 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Минимальная единица измерения: 1 мм. Класс лазера: 2. Тип лазера: 620-690 nm, менее 1 mW. Автоматическое отключение: через 180 сек. Батарея: 2 x AAA /1,5 В. Размеры: 113 x 47 x 25 мм. Вес: 105 г.

ADA COSMO MINI (арт. A00410)

3 984 руб.

менее strong, более ADA COSMO MINI новая, удобная, компактная бюджетная модель лазерного дальномера менее /strong, более предназначенный для измерений дистанций до 30 метров внутри помещений и даже на улице с погрешностью $\pm 3,0$ мм. Управление прибором производится при помощи всего 3 кнопок, но несмотря на простоту и минимальные размеры ADA MINI выполняет все самые необходимые функции. COSMO Mini может рассчитать площадь и объем, а недоступные величины (измерение высоких объектов или через препятствие) можно измерить "по Пифагору". 2-строчный дисплей с подсветкой, автоотключение, выбор единиц измерения, обрешиненный и удобный корпус – все это делает работу с дальномером Космо Мини приятной и максимально комфортной. Лазерная рулетка Ада Мини – это отличный выбор для внутренних работ, в легкостью заменит механическую рулетку мастеру-отделочнику, столяру, дизайнеру, установщику окон и дверей. Дальномеры ADA Cosmo MINI внесены в Госреестр и могут быть поверены. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO MINI менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение расстояний до 30 метров. менее li, более Трекинг. менее li, более Измерение площади. менее li, более Измерение объема. менее li, более Измерение по Пифагору (2 точки). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO MINI менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 30 м. Точность: $\pm 3,0$ мм. Класс лазера, длина волны, мощность: 2, 635 nm, менее 1mW. Пыле/влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -0°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Питание: 2 x AAA 1.5В. Вес: 110 гр. Размеры: 107 x 38 x 24 мм.

ADA COSMO MINI 40 (арт. A00490)

4 464 руб.

менее strong, более ADA COSMO MINI 40 точный компактный и недорогой лазерный дальномер менее /strong, более предназначенный для измерений дистанций до 40 метров внутри помещений и даже на улице с погрешностью $\pm 2,0$ мм. Управление прибором производится при помощи всего 4 кнопок, но несмотря на простоту и минимальные размеры ADA MINI 40 выполняет все самые необходимые функции. COSMO Mini 40 может рассчитать площадь и объем, а недоступные величины (измерение высоких объектов или через препятствие) можно измерить "по Пифагору", также складывать и вычитать. 3-строчный дисплей с подсветкой, автоотключение, выбор единиц измерения, обрешиненный и удобный корпус – все это делает работу с дальномером Космо Мини 40 приятной и максимально комфортной. Лазерная рулетка Ада Мини 40 – это отличный выбор для внутренних работ, в легкостью заменит механическую рулетку мастеру-отделочнику, столяру, дизайнеру, установщику окон и дверей. Дальномеры ADA Cosmo MINI 40 внесены в Госреестр и могут быть поверены. менее strong, более Функции, выполняемые дальномером ADA COSMO MINI 40 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение расстояний до 40 метров. менее li, более Трекинг. менее li, более Измерение площади. менее li, более Измерение объема. менее li, более Измерение по Пифагору (2 точки). менее li, более Функция сложения и вычитания. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA COSMO MINI 40 менее /strong, более . Диапазон работы: от 0,05 до 40 м. Точность: $\pm 2,0$ мм. Класс лазера, длина волны, мощность: 2, 635 nm, менее 1mW. Пыле/влагозащита: IP54. Рабочая температура: от -0°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Питание: 2 x AAA 1.5В. Вес: 110 гр. Размеры: 107 x 38 x 24 мм.

ADA SHOOTER 400 (арт. A00331)

15 984 руб.

менее strong, более ADA SHOOTER 400 – это монокулярный лазерный дальномер менее /strong, более обладающей непревзойденной точностью для наблюдения и измерения расстояний до объектов, находящихся на удалении от 6 до 400 метров. Кроме того, дальномер SHOOTER 400 может рассчитать скорость движущегося объекта если его скорость не превышает 300 км/ч. Не смотря на серьезность, лазерная рулетка Ада 400 очень легкая и компактная. Все данные выводятся в поле зрения окуляра – марка в виде маленького квадрата, визирные линии по типу оптического прицела для облегчения наведения, индикатор готовности и индикатор режима измерения, цифровой индикатор результатов. Управлять дальномером легко, у него всего 2 кнопки. Одной кнопкой производится включение, выключение и измерения. Вторая кнопка служит для переключения между режимами измерения: скорость или расстояние. Скорость можно измерять в км/ч или м/с, а расстояние в ярдах или метрах. Специальный индикатор в поле зрения известит об необходимости замены севшей батареи. Для экономии заряда используется функция автоматического отключения питания если кнопки не нажимались в течении 20 секунд. менее strong, более Технические характеристики дальномера ADA SHOOTER 400 менее /strong, более . Увеличение зрительной трубы: 6х. Диапазон измерений: от 6 до 400 м. Точность: ± 1000 мм. Измеряемая скорость: от 0 до 300 км/ч. Точность измерения скорости: ± 5 км/ч. Класс лазера: 2. Источник питания: CR2/3V. Диапазон рабочих температур: от -20 до $+50^{\circ}\text{C}$. Лазерный диод: 905 nm. Угловое поле зрения: 7° .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Bosch GLM 120 C (арт. 0601072F00)

37 120 руб.

менее strong, более Bosch GLM 120 профессиональный лазерный дальномер до 120 метров, с цифровым видоискателем и функцией Zoom менее /strong, более используется для быстрого и точного нацеливания на объект, особенно хорошо дальномер в неблагоприятных условиях и измерениях на больших дистанциях. Дальномер GLM 120 оснащен цветным большим дисплеем IPS высокой контрастности, имеет возможность взаимодействия с Android и iOS. Дистанционное управление для ускорения измерений и приложение Measuring Master для упрощения документирования результатов. . менее strong, более Технические характеристики Bosch GLM 120 менее /strong, более . Дальность действия: от 0,08 до 120 м. Точность измерения: $\pm 1,5$ мм. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Расчет площади: Да. Расчет объема: Да. Функции сложения, вычитания: Да. Непрерывное измерение: Да. Косвенное измерение: Да. Измерение минимума, максимума: Да. Трапеция: Да. Функция таймера: Да. Функция памяти: Да. Функция автоотключения лазера: 20 с. Функция автоотключения прибора: 5 мин. Уровень: встроенный датчик наклона. Подсветка дисплея: Да. Оптический прицел: Нет. Питание: 1 Li-ионный аккумулятор (3,6 В). Пыле- и влагозащищенность: IP 54. Масса (с батареями): 210 г.

Bosch GLM 120 C-Plus (арт. 0601072F01)

40 320 руб.

менее strong, более Комплект со строительным штативом! Bosch GLM 120 профессиональный лазерный дальномер до 120 метров, с цифровым видоискателем и функцией Zoom менее /strong, более используется для быстрого и точного нацеливания на объект, особенно хорошо дальномер в неблагоприятных условиях и измерениях на больших дистанциях. Дальномер GLM 120 оснащен цветным большим дисплеем IPS высокой контрастности, имеет возможность взаимодействия с Android и iOS. Дистанционное управление для ускорения измерений и приложение Measuring Master для упрощения документирования результатов. . менее strong, более Технические характеристики Bosch GLM 120 менее /strong, более . Дальность действия: от 0,08 до 120 м. Точность измерения: $\pm 1,5$ мм. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Расчет площади: Да. Расчет объема: Да. Функции сложения, вычитания: Да. Непрерывное измерение: Да. Косвенное измерение: Да. Измерение минимума, максимума: Да. Трапеция: Да. Функция таймера: Да. Функция памяти: Да. Функция автоотключения лазера: 20 с. Функция автоотключения прибора: 5 мин. Уровень: встроенный датчик наклона. Подсветка дисплея: Да. Оптический прицел: Нет. Питание: 1 Li-ионный аккумулятор (3,6 В). Пыле- и влагозащищенность: IP 54. Масса (с батареями): 210 г.

Bosch GLM 150 (арт. 0 601 072 000 professional)

31 688 руб.

менее strong, более Профессиональный лазерный дальномер Bosch GLM 150 менее /strong, более используется для работ внутри помещения. Дальномер очень прост в использовании и обладает всеми важными функциями измерения. менее strong, более Важные характеристики дальномера Bosch GLM 150 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Новые функции: определение высоты различных сегментов, расчет высоты и уклона скатов крыши. менее li, более Измерение длины, площади и объема на расстоянии до 150 метров с точностью до 1 миллиметра. менее li, более Удобство использования, интуитивно понятный пользовательский интерфейс и большой, наглядный 4-строчный дисплей. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера GLM 150 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 150 м. Точность измерения: $\pm 1,0$ мм. Степень защиты: IP54. Срок службы батареи: 5 часов непрерывной работы. Размеры (Д x Ш x В): 120 x 66 x 37 мм. Вес: 0,24 кг.

Bosch GLM 250 VF (арт. 0 601 072 100 professional)

53 760 руб.

менее strong, более Bosch GLM 250 VF профессиональный лазерный дальномер менее /strong, более имеет очень большую дальность действия (до 250 м.), а также встроенный прицел, для оптимальной видимости лазерной точки на расстоянии до 250 метров. менее strong, более Важные характеристики дальномера Bosch менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Максимальная точность и эффективность при измерении даже в неблагоприятных условиях благодаря большой стеклянной линзе и керамическим держателям. менее li, более Множество функций измерения для быстрого и точного расчета длины, площади и объема. менее li, более Прочный корпус с защитой от пыли и водяных брызг IP54 для использования на стройплощадке. менее /ul, более менее strong, более Технические характеристики дальномера GLM 250 VF менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 250 м. Точность измерения: $\pm 1,0$ мм. Встроенный прицел: Да. Степень защиты: IP54. Срок службы батареи: 5 часов непрерывной работы. Размеры (Д x Ш x В): 120 x 66 x 37 мм. Вес: 0,24 кг.

Bosch GLM 40 (арт. 0601072900)

9 440 руб.

менее strong, более Bosch GLM 40 профессиональный лазерный дальномер начального уровня до 40 метров и точностью $\pm 1,5$ мм менее /strong, более представляет собой multifunctional измеритель расстояния и предназначен для работ внутри помещения. Дальномер Бош ГЛМ 40 – надежный, качественный и точный прибор прост и удобен в работе, имеет малые габариты, с легкостью может быть установлен на стандартный штатив. Сочетание функциональности и простоты управления, делают лазерный дальномер Bosch GLM 40 незаменимым и надежным помощником во многих отраслях. Измеритель расстояния GLM 40 внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Технические характеристики дальномера Bosch GLM 40 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,15 до 40 м. Погрешность: $\pm 1,5$ мм/м. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Время автоотключения лазера: 20 с. Время автоотключения прибора: 5 мин. Диапазон рабочих температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Диапазон температур хранения: от -20°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание: 2 батареи типа AAA (1,5 В). Время работы батарей: 5000 измерений. Класс защиты: IP54. Размеры: 105 x 41 x 24 мм. Вес: 0,1 кг.

Bosch GLM 50 (арт. 0601072200)

11 593 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Bosch GLM 50 профессиональный лазерный дальномер до 50 метров менее /strong, более разработан специально для точных и быстрых работ внутри помещения. Дальномер GLM 50 оснащен всеми, необходимыми для современного дальномера, функциями, необычайно прост в работе, надежен и точен. Измеритель дальности Бош можно установить на штатив. Корпус лазерной рулетки эргономичен и, благодаря резиновым накладкам, ударопрочен. Модель лазерного дальномера Bosch внесена в Государственный Реестр СИ под №50858-12 и, в случае необходимости, может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики дальномера Bosch GLM 50 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 50 м. Погрешность: $\pm 1,5$ мм/м. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Время автоотключения лазера: 20 с. Время автоотключения прибора: 5 мин. Диапазон рабочих температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Диапазон температур хранения: от -20°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание: 2 батарейки типа "AAA" (1,5 В). Время работы батарей: 10000 измерений. Класс защиты: IP54. Размеры: 115 × 53 × 32 мм. Вес: 140 г.

Bosch GLM 80 (арт. 0601072300)

23 360 руб.

менее strong, более Bosch GLM 80 профессиональный лазерный дальномер до 80 метров менее /strong, более представляет собой многофункциональное устройство совмещающее в себе надежный и точный дальномер, а также возможности уклономера. Дальномер Бош ГЛМ 80, имея достаточно значительную дальность действия и высокую точность измерения, при установке на направляющую шину Bosch R 60, с легкостью может превращаться в высокоточный лазерный уклономер. Корпус лазерной рулетки эргономичен и, благодаря резиновым накладкам, ударопрочен. Модель лазерного дальномера Bosch внесена в Государственный Реестр СИ под №50858-12 и, в случае необходимости, может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики дальномера Bosch GLM 80 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 80 м. Погрешность: $\pm 1,5$ мм/м. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Время автоотключения лазера: 20 с. Время автоотключения прибора: 5 мин. Диапазон рабочих температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Диапазон температур хранения: от -20°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание: 1 литий-ионный аккумулятор (3,7 В). Время работы батарей: 25000 измерений. Класс защиты: IP54. Размеры: 111 × 51 × 30 мм. Вес: 140 г.

Bosch GLM 80-R 60 (арт. 0601072301)

28 320 руб.

менее strong, более Bosch GLM 80-R 60 комплект профессионального лазерного дальномера до 80 метров с шиной R 60 менее /strong, более представляет собой многофункциональное устройство совмещающее в себе надежный и точный дальномер, а также возможности уклономера. Дальномер Бош ГЛМ 80, имея достаточно значительную дальность действия и высокую точность измерения, при установке на направляющую шину Bosch R 60, с легкостью может превращаться в высокоточный лазерный уклономер. Корпус лазерной рулетки эргономичен и, благодаря резиновым накладкам, ударопрочен. Модель лазерного дальномера Bosch внесена в Государственный Реестр СИ под №50858-12 и, в случае необходимости, может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики дальномера Bosch GLM 80 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 80 м. Погрешность: $\pm 1,5$ мм/м. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Время автоотключения лазера: 20 с. Время автоотключения прибора: 5 мин. Диапазон рабочих температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Диапазон температур хранения: от -20°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание: 1 литий-ионный аккумулятор (3,7 В). Время работы батарей: 25000 измерений. Класс защиты: IP54. Размеры: 111 × 51 × 30 мм. Вес: 140 г.

Bosch PLR 25

11 765 руб.

менее strong, более Лазерный дальномер Bosch PLR 25 менее /strong, более оснащен современной лазерной технологией. Результаты измерения дальномером максимально точны и достоверны. С помощью дальномера PLR 25 можно без длительной подготовки определить расстояние, площадь и объем помещения. менее strong, более Важные характеристики лазерного дальномера Bosch менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Точное место измерения отображается с помощью лазерной точки на расстоянии до 25 м. менее li, более Большой дисплей позволяет легко считывать все результаты измерения. менее li, более Возможность измерения от передней или задней кромки делает PLR 25 пригодным для использования даже в труднодоступных местах. менее li, более Рукоятка с мягкой накладкой не скользит и надежно лежит в руке. менее li, более Встроенный видеоискатель помогает навести дальномер на цель на больших расстояниях. менее li, более Кнопки с понятными символами облегчают управление прибором при расчёте площади или объёма. менее li, более Сверхкомпактность- легко размещаются в любом кармане. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера PLR 25 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 25 метров. Точность измерения: ± 2 мм. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Исходная плоскость измерения: задняя кромка, передняя кромка. Расчёт площади, объёма: да. Функции сложения и вычитания: да. Непрерывное измерение: да. Косвенное измерение: нет. Функция памяти: да.

Bosch PLR 50

15 690 руб.

менее strong, более Bosch PLR 50 лазерный дальномер менее /strong, более оснащен современной лазерной технологией. Результаты измерения дальномером максимально точны и достоверны. С помощью дальномера PLR 50 можно без длительной подготовки определить расстояние, площадь и объем помещения. менее strong, более Особенности лазерного дальномера Bosch PLR 50 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более При измерении высоты с наличием препятствий между местом измерения и объектом или в случае дефектов поверхности отражения с помощью PLR 50 можно выполнять косвенное измерение длины по формуле Пифагора. менее li, более Для точных измерений в труднодоступных местах просто извлеките снизу встроенный упорный штифт. менее li, более Уровень поможет при измерении в руках, а в случае больших расстояний обеспечит установку PLR 50 точно по горизонтали. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера PLR 50 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,05 до 50 метров. Точность измерения: ± 2 мм. Тип лазера: 635 нм, класс 2. Исходная плоскость измерения: задняя кромка, передняя кромка, упорный штифт. Расчёт площади, объёма: да. Функции сложения и вычитания: да. Непрерывное измерение: да. Косвенное измерение: да. Функция памяти: да.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM iLDM-30

7 772 руб.

менее strong, более CEM iLDM-30 лазерный дальномер до 30 метров, с Bluetooth, более предназначен для быстрого бесконтактного измерения высот и расстояний, углов и т. п. менее strong, более Функциональные возможности дальномера CEM iLDM-30, более : менее ul, более менее li, более Вычисление площади и объема. менее li, более Продолжительное (следящее) измерение расстояния. менее li, более Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN. менее li, более Лазерный целеуказатель с автовыключением. менее li, более 3-строчный ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Автовыключение. менее li, более Индикатор состояния батареи. менее li, более Память на 20 значений. менее li, более Функция Bluetooth. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера CEM iLDM-30, более : Диапазон измерений: от 0,05 до 30 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Тип лазера: 650 нм, менее 1 мВ. Минимальная ед. измерения: 1 мм. Количество записей в памяти прибора: 20. Питание: батареи AAA 2 x 1,5 В. Время работы батареи: до 5000 измерений. Класс защиты корпуса: IP54. Относительная влажность: менее 95% (без учета конденсации). Влажность при хранении: 30-50%. Температура эксплуатации: от 0 до 40°C. Температура хранения: от -10 до 60°C. Размеры: 135 x 215; 33 x 215; 24 мм. Вес: 80 г.

CEM LDM-100

2 500 руб.

менее strong, более CEM LDM-100 профессиональный лазерный дальномер до 50 метров, более представляет собой надежный компактный прибор для быстрого и бесконтактного измерения расстояния, площадей и объемов помещения, высот и углов с высочайшей точностью. CEM LDM-100 снабжен большим дисплеем с яркой подсветкой и помогает осуществлять измерения как прямые, так и косвенные, например, если доступ к цели затруднен. В измерителе расстояния LDM-100 запрограммированы горячие клавиши для сложения, вычитания, вычисления площади и объема, что позволяет проводить измерения с максимальной скоростью и точностью. Также в приборе сохраняются 20 последних измерений. менее strong, более Функциональные возможности дальномера CEM LDM-100, более : менее ul, более менее li, более Мгновенное или продолжительное (следящее) измерение расстояния до цели (длины). менее li, более Измерение угла. менее li, более Косвенное измерение расстояния (по 2 или 3 замерам). менее li, более Определение площади и объема. менее li, более Расчеты с использованием теоремы Пифагора. менее li, более Определение максимального и минимального значений. менее li, более Сложение и вычитание показаний. менее li, более Автоматическое запоминание результатов 20 последних измерений. менее li, более Лазерный указатель цели. менее li, более Трехстрочный ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Индикатор состояния батареи. менее li, более Автоматическое выключение лазерного указателя после 30 секунд бездействия. менее li, более Автоматическое выключение прибора после 3 минут бездействия. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера CEM LDM-100, более : Диапазон измерений: от 0,05 до 50 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Диапазон измерения угла: $\pm 90^\circ$. Погрешность измерения: $\pm 0,5^\circ$. Память (автозапоминание): 20 значений. Питание: батареи AAA 2 x 1,5 В. Время работы батареи: до 5000 измерений. Класс защиты корпуса: IP54. Температура эксплуатации: от 0 до 40°C. Температура хранения: от -10 до 60°C. Размеры: 110 x 45 x 27 мм. Вес: 135 г.

CEM LDM-100H

8 993 руб.

менее strong, более CEM LDM-100H профессиональный лазерный дальномер до 100 метров, более предназначен для быстрого бесконтактного измерения площадей и объемов помещений, высот и расстояний, углов и т. п. Прибор позволяет осуществлять как прямые, так и косвенные измерения, например, в случаях, когда доступ к цели затруднен. менее strong, более Функциональные возможности дальномера CEM LDM-100H, более : менее ul, более менее li, более Мгновенное или продолжительное (следящее) измерение расстояния до цели (длины). менее li, более Косвенное измерение расстояния (по 2 или 3 замерам). менее li, более Определение площади и объема. менее li, более Расчеты с использованием теоремы Пифагора. менее li, более Определение максимального и минимального значений. менее li, более Сложение и вычитание показаний. менее li, более Автоматическое запоминание результатов 20 последних измерений. менее li, более Лазерный указатель цели. менее li, более Трехстрочный ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Индикатор состояния батареи. менее li, более Автоматическое выключение лазерного указателя после 30 секунд бездействия. менее li, более Автоматическое выключение прибора после 3 минут бездействия. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера CEM LDM-100H, более : Диапазон измерений: от 0,05 до 100 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Тип лазера: 635 нм, менее 1 мВ. Память (автозапоминание): 20 значений. Питание: батареи AAA 2 x 1,5 В. Время работы батареи: до 4000 измерений. Класс защиты корпуса: IP54. Относительная влажность: менее 95% (без учета конденсации). Влажность при хранении: 30-50%. Температура эксплуатации: от -10 до 50°C. Температура хранения: от -20 до 60°C. Размеры: 110 x 215; 46 x 215; 28 мм. Вес: 100 г.

CEM LDM-20

1 955 руб.

менее strong, более CEM LDM-20 лазерный дальномер до 20 метров, более предназначен для быстрого бесконтактного измерения высот и расстояний, углов и т. п. менее strong, более Функциональные возможности дальномера CEM LDM-20, более : менее ul, более менее li, более Мгновенное или продолжительное (следящее) измерение расстояния до цели (длины). менее li, более Определение минимального значения. менее li, более Лазерный указатель цели. менее li, более Двухстрочный ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Индикатор состояния батареи. менее li, более Автоматическое выключение лазерного указателя после 30 секунд бездействия. менее li, более Автоматическое выключение прибора после 3 минут бездействия. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера CEM LDM-20, более : Диапазон измерений: от 0,05 до 20 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Тип лазера: 650 нм, менее 1 мВ. Отображаемая ед. измерения: 1 мм. Питание: батареи AAA 2 x 1,5 В. Время работы батареи: до 4000 измерений. Класс защиты корпуса: IP54. Относительная влажность: менее 95% (без учета конденсации). Влажность при хранении: 30-50%. Температура эксплуатации: от 0 до 40°C. Температура хранения: от -10 до 60°C. Размеры: 100 x 36 x 23 мм. Вес: 80 г. Для работы с прибором необходимо воспользоваться мишенью для увеличения расстояния измерения в дневное время суток или в том случае, если объект имеет низкий коэффициент отражения! При благоприятных условиях (отражающие свойства поверхности объекта, температура воздуха) до 10 м. В неблагоприятных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

условиях, например, при сильном солнечном свете, слабом отражении от поверхности объекта или высоким колебании температур отклонение результатов измерения на расстоянии свыше 10 м может увеличиться на $\pm 0,15$ мм/м.

Condrol X1 Plus. [В наличии: 0]

7 984 руб.

менее strong, более Condrol X1 Plus лазерный дальномер менее /strong, более является обновленной версией, уже хорошо себя зарекомендовавшего, дальномера X1. Расширенный диапазон измерения, от 5 см до 40 м, функции сложения, вычитания, вычисление площади и объема, функция Пифагора, треккинг с возможностью нахождения минимального расстояния – все эти незаменимые возможности сэкономят Ваше время и позволят проделывать огромный объем работ без помощников, быстро, точно и качественно. Лазерный измеритель расстояния X1 Plus обладает ярким, трехстрочным дисплеем с подсветкой, а также оснащен звуковым сигнализатором, подтверждающим выполнение операции. Высококачественный обрешиненный корпус Condrol X1 Plus, а также силиконовая клавиатура обеспечат комфортную работу Вам и дополнительную защиту прибору. менее strong, более Технические характеристики Condrol X1 Plus менее /strong, более . Диапазон измерения: от 5 см до 40 м. Точность: ± 3 мм. Разрешение: 1 мм. Автоотключение: лазер – 45 сек, прибор – 180 сек. Тип лазера: 650 нм, класс II, мощность менее 1 мВт. Рабочий диапазон температур: от 0°C до +40°C. Элемент питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс элементов питания: до 5000 измерений. Габариты: 110 x 43 x 26 мм. Вес: 70 г.

Condrol X2

7 184 руб.

менее strong, более Condrol X2 лазерный дальномер менее /strong, более имеет огромное количество функций при компактном размере и маленьком весе, что открывает новые возможности при работе. Сложение, вычитание, измерение площади, помещений и стен, измерение объемов, расширенная функция Пифагора, режим MIN-MAX, вычисление углов наклона существенно экономят время и затраты. Дальномер X2 имеет большой дисплей с яркой подсветкой, а также широкий угол обзора. Силиконовая клавиатура и обрешиненный корпус защищают прибор от механических повреждений, падений и делают работу более комфортной. менее strong, более Технические характеристики Condrol X2 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 35 см до 40 м. Точность: ± 2 мм. Лазер: 650 нм, II класс, мощность менее 1 мВт. Минимальная единица измерения: 1 мм. Автоматическое отключение: лазер – 45 сек., прибор – 180 сек. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Габаритные размеры: 110 x 43 x 26 мм. Вес: 70 г.

Condrol X2 Plus. [В наличии: 0]

9 584 руб.

менее strong, более Condrol X2 Plus дальномер лазерный менее /strong, более является обновленной версией, уже хорошо себя зарекомендовавшего, дальномера X2. Широкий диапазон измерения (от 5 см до 60 м), а также высокая скорость обеспечивается благодаря более мощному процессору. Дополнительно к стандартным функциям, таким как сложение, вычитание, расчет площади и объемов, в дальномере X2 Plus добавлены функции вычисления площади стен, расширенная функция Пифагора, режим Min-Max, а также вычисление углов наклона. Отличительной особенностью лазерной рулетки X2 Plus является стильный инверсионный дисплей, фирменного черно-красного цвета. Обрешиненный компактный корпус и литая силиконовая клавиатура надежно защищают лазерный дальномер от повреждений и делают работу удобной, комфортной и быстрой. менее strong, более Технические характеристики дальномера X2 Plus менее /strong, более . Диапазон измерения: от 5 см до 60 м. Точность: ± 2 мм. Разрешение: 1 мм. Автоотключение: лазер – 45 сек, прибор – 180 сек. Тип лазера: 650 нм, класс II, мощность менее 1 мВт. Рабочий диапазон температур: от 0°C до +40°C. Элемент питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс элементов питания: до 5000 измерений. Габариты: 110 x 43 x 26 мм. Вес: 70 г.

Condrol X3

По запросу

менее strong, более Condrol X3 профессиональный лазерный дальномер менее /strong, более имеет широкий диапазон измерения (до 80 метров), высокую степень защиты от ударов, влаги, пыли (IP54), оснащен системой прицеливания на корпусе, а также откидной пяткой для проведения замеров из углов, труднодоступных мест и может быть установлен на штатив. Лазерная рулетка X3 оснащена таймером для замера больших дистанций со штатива с задержкой. В дополнение ко всем стандартным вычислительным функциям, к дальномеру Condrol X3 оснащены функциями вычисления площади стен, сложения и вычитания катетов, рассчитанных по теореме Пифагора, вычисления гипотенузы, а также функцией нахождения минимальной и максимальной дистанции в серии непрерывных замеров. Большой и яркий дисплей лазерного дальномера Condrol X3, даже в условиях плохой видимости, обеспечит четкое отображение измеренных параметров, а прочный обрешиненный корпус с силиконовыми клавишами защитит прибор от различных физических негативных воздействий. менее strong, более Технические характеристики Condrol X3 менее /strong, более . Диапазон измерения: до 80 м. Точность: ± 2 мм. Разрешение: 1 мм. Автоотключение: лазер – 45 сек, прибор – 180 сек. Тип лазера: 650 нм, класс II, мощность менее 1 мВт. Рабочий диапазон температур: от 0°C до +40°C. Элемент питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс элементов питания: до 5000 измерений. Класс защиты: IP54. Габариты: 116 x 50 x 28 мм. Вес: 130 г.

Fluke 414D

По запросу

менее strong, более Fluke 414D лазерный дальномер менее /strong, более для профессионалов, измеряет расстояние до 50 метров, автоматически вычисляет площадь и объем, складывает и вычитает. Дальномер Флюк 414D обладает защищенным обрешиненным корпусом, что уберегает прибор от возможного падения. Цветной дисплей лазерного дальномера и четкие крупные символы позволяют работать даже в условиях ограниченной видимости. Fluke 414D – это профессиональный, надежный, современный лазерный дальномер с высокой точностью измерения, который станет для пользователя незаменимым, удобным инструментом на каждый день. менее strong, более Технические характеристики дальномера Fluke 414D менее /strong, более . Диапазон измерения: до 50 метров. Диапазон измерения в неблагоприятных условиях: до 35 метров. Погрешность номинальная: $\pm 2,0$ мм. Максимальная



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

погрешность: $\pm 3,0$ мм. Разрешение: 1 мм. Общие характеристики. Класс лазера: 2. Тип лазера: 635 нм, менее 1 мВт. Класс защиты: IP40.

Автоматическое отключение лазера: через 90 секунд. Автоматическое отключение питания: через 180 секунд. Питание: 2 батарейки типа "AAA". Время работы: до 3000 измерений. Габариты: 116 x 53 x 33 мм. Вес: 113 г. Рабочая температура: от 0 °C до +40 °C. Температура хранения: от -25 °C до +70 °C. Безопасность: стандарт IEC № 61010-1:2001, EN60825-1:2007 (Класс II). Электромагнитная совместимость: EN 55022:2010, EN 61000-4-3:2010, EN 61000-4-8:2010.

Fluke 419D (арт. 4106853). [В наличии: 0]

26 400 руб.

менее strong, более Fluke 419D профессиональный лазерный дальномер менее /strong, более способен измерить расстояние до 80 метров с высокой точностью, а также автоматически рассчитать объем и площадь, выполнить сложение и вычитание. Защищенный, обрезиненный корпус дальномера, 3-х строчный большой дисплей с яркой белой подсветкой, а также возможность установки прибора на штатив, делают дальномер Флюк 419D незаменимым инструментом для каждодневного использования даже в полевых условиях. менее strong, более Технические характеристики лазерного дальномера Fluke 419D менее /strong, более . Диапазон измерения: до 80 метров. Диапазон измерения в неблагоприятных условиях: до 60 метров. Погрешность номинальная: $\pm 1,0$ мм. Максимальная погрешность: $\pm 2,0$ мм. Разрешение: 1 мм. Общие характеристики. Класс лазера: 2. Тип лазера: 635 нм, менее 1 мВт. Класс защиты: IP54. Автоматическое отключение лазера: через 90 секунд. Автоматическое отключение питания: через 180 секунд. Питание: 2 батарейки типа "AAA". Время работы: до 5000 измерений. Габариты: 127 x 56 x 33 мм. Вес: 153 г. Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C. Температура хранения: от -25 °C до +70 °C. Безопасность: стандарт IEC № 61010-1:2001, EN60825-1:2007 (Класс II). Электромагнитная совместимость: EN 55022:2010, EN 61000-4-3:2010, EN 61000-4-8:2010.

Fluke 424D (арт. 4106866)

32 160 руб.

менее strong, более Fluke 424D профессиональный лазерный измеритель расстояния менее /strong, более лучший в своем классе прибор способный выполнить измерения до 100 метров с высочайшей точностью и быстродействием. Масса полезных функций таких как, сложение и вычитание, автоматический расчет площади и объема, измерение в труднодоступных местах, при помощи встроенного датчика наклона, функция наклона, для измерения высоты, а также компас позволяют стать дальномеру Fluke 424D абсолютным лидером среди аналогов. Благодаря большому 4-х строчному дисплею с яркой белой подсветкой и прочному, обрезиненному, защищенному (IP54) корпусу, лазерным дальномером Fluke 424D можно работать даже в неблагоприятных условиях при дожде или в условиях недостаточной видимости. Дальномер ФЛЮК 424Д станет верным помощником для специалиста ценящего время, надежность, точность и высокое качество в технике. менее strong, более Технические характеристики дальномера Fluke 424D менее /strong, более . Диапазон измерения: до 100 метров. Диапазон измерения в неблагоприятных условиях: до 60 метров. Погрешность номинальная: $\pm 1,0$ мм. Максимальная погрешность: $\pm 2,0$ мм. Разрешение: 1 мм. Измерение наклона. Диапазон измерения: 360°. Погрешность: $\pm 0,2^\circ$. Общие характеристики. Класс лазера: 2. Тип лазера: 635 нм, менее 1 мВт. Класс защиты: IP54. Автоматическое отключение лазера: через 90 секунд. Автоматическое отключение питания: через 180 секунд. Питание: 2 батарейки типа "AAA". Время работы: до 5000 измерений. Габариты: 127 x 56 x 33 мм. Вес: 158 г. Рабочая температура: от -10 °C до +50 °C. Температура хранения: от -25 °C до +70 °C. Безопасность: стандарт IEC № 61010-1:2001, EN60825-1:2007 (Класс II). Электромагнитная совместимость: EN 55022:2010, EN 61000-4-3:2010, EN 61000-4-8:2010.

Leica DISTO D110

18 144 руб.

менее strong, более Leica Disto D110 супер-компактный лазерный дальномер для работы в помещении и на улице с диапазоном измерения от 20 см до 60 м и функцией Bluetooth менее /strong, более . Цифровой измеритель расстояния Дисто D110 воплощение идеального измерительного устройства бюджетного сегмента с огромным комплектом незаменимых функций. Disto D110 – это качество, надежность, многофункциональность заключенные в миниатюрный и прочный корпус с минимальным набором кнопок (включение/выключение, расчет площади и включение Bluetooth). Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Все полученные данные пользователь с легкостью может передать непосредственно на мобильное устройство с операционной системой iOS, с помощью встроенной технологии Bluetooth Smart и это очень удобно и современно. Дальномер Leica DISTO D110 внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функции лазерного дальномера Disto-D110 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Непрерывное измерение. менее li, более Площадь. менее li, более Подсветка дисплея (включается автоматически). менее li, более Удобный зажим для переноски прибора. менее li, более Звуковой сигнал. менее li, более Bluetooth Smart (v.4.0). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto D110 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,2 до 60 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10 °C до +50 °C. Влагозащита: IP 54. Питание: батареи AAA 2x1.5V. Габаритные размеры: 120 x 37 x 23 мм. Вес: 92 г.

Leica DISTO D2 (арт. DISTO D2 NEW)

24 192 руб.

менее strong, более Leica Disto D2 лазерный дальномер начального уровня с диапазоном измерения до 60 метров менее /strong, более разработан специально для проведения измерений в помещении. Этот компактный, удобный, прочный прибор соединяет в себе все необходимые функции и является просто незаменимым устройством на любой стройке, а благодаря своей невысокой стоимости, пользователь с любым бюджетом может позволить себе приобрести качественный измерительный прибор Дисто D2. Показания последних 10 выполненных измерений сохраняются в памяти. Многофункциональная откидная пятка позволяет производить измерения от внутренних углов, щелей и краев. Вычисление площади, объема, функции Пифагора – расчет труднодоступных областей. Технические данные: Диапазон измерений: от 0,05 до 60 м. Точность: $\pm 1,5$ мм. Лазер: 635 нм. Память: 10 записей. Питание: батареи типа AAA 2 x 1,5V. Класс защиты корпуса: IP54. Размеры (Д x Ш x В): 111 x 43 x 23 мм. Вес: 100 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Leica DISTO D210

По запросу

менее strong, более Leica Disto D210 компактный лазерный дальномер для работы в помещении и на улице с диапазоном измерения от 5 см до 80 м, а также точностью $\pm 1,0$ мм. Цифровой измеритель расстояния Дисто D210 воплощение идеального измерительного устройства бюджетного сегмента с огромным комплектом незаменимых функций. Disto D210 – это качество, надежность, многофункциональность заключенные в компактный и прочный обрешиненный корпус. Десять последних измерений сохраняются в памяти прибора. Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Дальномер Leica DISTO D210 внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. Функции лазерного дальномера Disto-D210: Максимум/Минимум. Таймер. Непрерывное измерение. Сложение/Вычитание. Площадь/Объем. Подсветка дисплея (включается автоматически). Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). Звуковой сигнал. Функция Пифагора. Power Range Technology (Измерения на больших расстояниях). Диапазон измерений: от 0,05 до 80 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Память: 10 измерений. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 мм. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Влагозащита: IP 54 (корпус обрешинен). Питание: батареи AAA 2 x 1,5V. Габаритные размеры: 114 x 50 x 27 мм. Вес: 126 г.

Leica DISTO D3aBT

По запросу

менее strong, более Leica DISTO-D3aBT компактный лазерный дальномер с функцией BLUETOOTH, диапазоном измерения до 100 м и датчиком наклона 45° . обладает высокой точностью измерения, благодаря режиму измерений горизонтальных положений Smart Horizontal Mode. D3a обладает функционалом для вычисления площади прямоугольных и треугольных участков, объемов, размеров помещений. Лазерный дальномер имеет память до 20 результатов и режим "отложенного" измерения. Встроенная технология Power Range позволяет выполнять измерения даже на большие расстояния: до 80 метров в обычном режиме и до 100 метров с отражательной пластиной. На высококонтрастном 2-дюймовом экране, при нажатии всего одной кнопки выводится дополнительная информация по измерению: превышение между точками, размеры обмеряемого помещения, углы. Функции лазерного дальномера Disto-D3aBT: Максимум/Минимум. Таймер. Непрерывное измерение. Сложение/Вычитание. Площадь/Объем. Подсветка дисплея (включается автоматически). Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). Звуковой сигнал. Функция Пифагора. Power Range Technology (Измерения на больших расстояниях). Измерение через препятствия. Датчик угла наклона 45° . Сохранение константы. Bluetooth. Технические характеристики лазерного дальномера Leica DISTO-D3aBT: Диапазон измерений: от 0,05 до 100 м. Точность измерения: $\pm 1,0$ мм. Память дальномера: 20 измерений. Тип лазера: 635 нм, класс II. Рабочий диапазон температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Влагозащита: IP54. Питание: 2 батареи типа "AA". Габаритные размеры: 127 x 49 x 27,3 мм. Вес: 149 г.

Leica DISTO D410

По запросу

менее strong, более Leica Disto D410 компактный лазерный дальномер для работы преимущественно на улице с диапазоном измерения от 5 см до 150 м, точностью $\pm 1,0$ мм, а также цветным дисплеем и встроенным визиром с 4-х кратным увеличением. Цифровой измеритель расстояния Дисто D410 воплощение идеального измерительного устройства с огромным комплектом незаменимых функций. Disto D410 – это качество, надежность, многофункциональность заключенные в компактный и прочный обрешиненный корпус. Тридцать последних измерений сохраняются в памяти прибора. С помощью данного дальномера будет удобно проводить измерения на улице и даже яркий солнечный свет не будет помехой. Благодаря цветному дисплею и встроенному визирю с 4-х кратным увеличением работа на больших расстояниях будет плевым делом. Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Функции лазерного дальномера Disto-D410: Максимум/Минимум. Таймер. Непрерывное измерение. Сложение/Вычитание. Площадь/Объем. Подсветка дисплея (включается автоматически). Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). Звуковой сигнал. Функция Пифагора. Power Range Technology (Измерения на больших расстояниях). Встроенный визир с 4-х кратным увеличением. Технические характеристики дальномера Disto D410: Диапазон измерений: от 0,05 до 150 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Память: 30 измерений. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 мм. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Влагозащита: IP 65 (корпус обрешинен). Крепление к штативу: 1/4" (под фото-штатив). Питание: батареи AAA 2 x 1,5V. Габаритные размеры: 143 x 58 x 29 мм. Вес: 198 г.

Leica DISTO D510

67 200 руб.

менее strong, более Leica DISTO D510 профессиональный лазерный дальномер с диапазоном измерения от 5 см до 200 м, датчиком угла наклона 360° , цветным дисплеем и встроенным цифровым визиром с 4-х кратным увеличением, а также функцией Bluetooth. Цифровой измеритель расстояния Дисто D510 воплощение идеального измерительного устройства с огромным комплектом незаменимых современных функций. Disto D510 – это качество, надежность, многофункциональность заключенные в компактный и прочный обрешиненный корпус, защищающий прибор от падений с высоты до 2-х метров. Тридцать последних измерений сохраняются в памяти прибора. Очень полезной функцией является функция измерения угла наклона. Комбинация измерений угла и расстояния позволяет Вам измерять расстояния, когда обычные способы не работают. Датчик угла наклона может быть использован в качестве электронного уровня. Все полученные измерения Вы сможете передать непосредственно на Ваше мобильное устройство с операционной системой



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

iOS, с помощью встроенной технологии Bluetooth Smart, а позже, при помощи приложения Leica DISTO sketch, создавать простые эскизы и объекты с добавлением реальных фотографий. Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Дальномер Leica DISTO D510 внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функции лазерного дальномера Disto-D510 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Максимум/Минимум. менее li, более Таймер. менее li, более Непрерывное измерение. менее li, более Сложение/Вычитание. менее li, более Площадь/Объем. менее li, более Подсветка дисплея (включается автоматически). менее li, более Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). менее li, более Звуковой сигнал. менее li, более Функция Пифагора. менее li, более Функции измерения трапеции. менее li, более Bluetooth Smart (v.4.0). менее li, более Калькулятор. менее li, более Power Range Technology (На большие расстояния). менее li, более Датчик угла наклона 360°. менее li, более Функция нивелировки. менее li, более Сохранение константы. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto D510 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 200 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Датчик угла наклона: диапазон измерения 360°; единицы измерения датчика угла наклона 0,0°; 0.00%; точность датчика угла наклона 0,3°. Память: 30 измерений. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 м. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до +50°C. Влагозащита: IP 65 (корпус обрешинен). Крепление к штативу: 1/4" (под фото-штатив). Питание: батареи AAA 2 x 1,5V. Габаритные размеры: 143 x 58 x 29 мм. Вес: 198 г.

Leica DISTO D810-touch

104 832 руб.

менее strong, более Leica DISTO D810-touch современный лазерный дальномер с большим цветным сенсорным экраном, встроенной цифровой камерой, цифровым визиром с 4-х кратным увеличением, датчиком наклона 360°, компасом и диапазоном измерения до 200 метров, функцией Bluetooth и функцией нивелировки менее /strong, более . Цифровой измеритель расстояния Дисто D810 воплощение идеального измерительного устройства с огромным комплексом ультра-современных функций. Disto D810-touch- это качество, надежность, многофункциональность заключенные в компактный и прочный обрешиненный корпус выдерживающий падение с высоты до 2-х метров. Тридцать последних измерений сохраняются в памяти прибора. Тридцать последних измерений сохраняются в памяти прибора. Очень полезной функцией является функция измерения угла наклона. Комбинация измерений угла и расстояния позволяет Вам измерять расстояния, когда обычные способы не работают. Датчик угла наклона может быть использован в качестве электронного уровня. Все полученные измерения Вы сможете передать непосредственно на Ваше мобильное устройство с операционной системой iOS и Android 4.x, с помощью встроенной технологии Bluetooth Smart, а позже, при помощи приложения Leica DISTO sketch, создавать простые эскизы и объекты с добавлением реальных фотографий. Инновационная функция "Измеряй по изображению" позволит определять ширину, высоту, площадь или даже диаметр объекта по реальному изображению. Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Все самые современные функции, которые только можно представить, Вы найдете в профессиональном дальномере Leica DISTO D810-touch. Дальномер Leica DISTO D810-touch внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функции лазерного дальномера Disto-D810 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Максимум/Минимум. менее li, более Таймер. менее li, более Непрерывное измерение. менее li, более Сложение/Вычитание. менее li, более Площадь/Объем. менее li, более Подсветка дисплея (включается автоматически). менее li, более Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). менее li, более Звуковой сигнал. менее li, более Функция Пифагора. менее li, более Функции измерения трапеции. менее li, более Bluetooth Smart (v.4.0). менее li, более Калькулятор. менее li, более Power Range Technology (На большие расстояния). менее li, более Датчик угла наклона 360°. менее li, более Функция нивелировки. менее li, более Сохранение константы. менее li, более Сенсорный дисплей. менее li, более Современный пользовательский интерфейс (Все функции отчетливо видны на дисплее функций и могут быть просто выбраны. Вы можете назначить свои любимые функции паре кнопок, чтобы получить доступ одним нажатием кнопки. Встроенная и легко понятная функция справки не оставит вас в трудной ситуации). менее li, более Li-Ion аккумулятор большой емкости, позволяет выполнить до 4000 измерений, а также может заряжаться через простой стандартный разъем микро-USB. менее li, более Встроенный компас. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto D810-touch менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 200 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Дисплей: сенсорный, цветной TFT дисплей, 4х кратный зум. Датчик угла наклона: диапазон измерения 360°; единицы измерения датчика угла наклона 0,0°; 0.00%; точность датчика угла наклона 0,3°. Память: 30 измерений. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 м. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до +50°C. Влагозащита: IP 54 (корпус обрешинен). Крепление к штативу: 1/4" (под фото-штатив). Питание: Литий-ионный аккумулятор. Габаритные размеры: 164 x 61 x 31 мм. Вес: 238 г.

Leica DISTO S910

150 528 руб.

менее strong, более Leica DISTO S910 современный профессиональный лазерный дальномер с большим цветным сенсорным экраном, встроенной цифровой камерой, цифровым визиром с 4-х кратным увеличением, датчиком наклона 360°, компасом и диапазоном измерения до 300 метров, функцией Bluetooth и функцией нивелировки, интеллектуальной системой измерения углов и площади, а также передачей данных через WLAN менее /strong, более . Цифровой измеритель расстояния Дисто S910 воплощение идеального измерительного устройства с огромным комплексом ультра-современных функций- это флагман линейки Дисто. Disto S910- это качество, надежность, многофункциональность, современная технологичность заключенные в компактный и прочный обрешиненный корпус выдерживающий падение с высоты до 2-х метров. Очень полезной функцией является функция измерения угла наклона. Комбинация измерений угла и расстояния позволяет Вам измерять расстояния, когда обычные способы не работают. Датчик угла наклона может быть использован в качестве электронного уровня. Все полученные измерения Вы сможете передать непосредственно на Ваше мобильное устройство с операционной системой iOS и Android 4.x, с помощью встроенной технологии Bluetooth Smart, а позже, при помощи приложения Leica DISTO sketch, создавать простые эскизы и объекты с добавлением реальных фотографий. Инновационная функция "Измеряй по изображению" позволит определять ширину, высоту, площадь или даже диаметр объекта по реальному изображению. S910- это самый функциональный и универсальный прибор на рынке дальномеров. Все самые современные функции, которые только можно представить, Вы найдете в профессиональном дальномере Leica DISTO S910. менее strong, более Функции лазерного дальномера Disto-S910 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Максимум/Минимум. менее li, более Таймер. менее li, более Непрерывное



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

измерение. менее 11, более Сложение/Вычитание. менее 11, более Площадь/Объем. менее 11, более Подсветка дисплея (включается автоматически). менее 11, более Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). менее 11, более Звуковой сигнал. менее 11, более Функция Пифагора. менее 11, более Функции измерения трапеции. менее 11, более Bluetooth Smart (v.4.0). менее 11, более Калькулятор. менее 11, более Power Range Technology (На большие расстояния). менее 11, более Датчик угла наклона 360°. менее 11, более Функция нивелировки. менее 11, более Сохранение константы. менее 11, более Сенсорный дисплей. менее 11, более Современный пользовательский интерфейс (Все функции отчетливо видны на дисплее функций и могут быть просто выбраны. Вы можете назначить свои любимые функции паре кнопок, чтобы получить доступ одним нажатием кнопки. Встроенная и легко понятная функция справки не оставит вас в трудной ситуации). менее 11, более Li-Ion аккумулятор большой ёмкости, позволяет выполнить до 4000 измерений, а также может заряжаться через простой стандартный разъем микро-USB. менее 11, более Встроенный компас. менее 11, более менее b, более Последовательное измерение в отдельных точках менее /b, более Благодаря технологии P2P Technology дальномер S910 произвел революцию в секторе лазерных дальномеров. Встроенная интеллектуальная стойка SmartBase позволяет с одного места измерить расстояние (например, ширину) между любыми двумя точками. менее 11, более менее b, более Передача координат точек в режиме реального времени менее /b, более Отправляйте данные прямо в приложение запущенное на компьютере. Используя DISTO transfer WLAN и плагин для AutoCAD вы можете передавать данные в САПР в режиме реального времени. менее 11, более менее b, более Функция Smart Area менее /b, более Измерьте любую область на стене, полу или крыше путем измерения угловых точек и площадь и периметр будут рассчитаны автоматически. менее 11, более менее b, более Функция Smart Angle менее /b, более Измерьте любой угол путем последовательного измерения трех точек, причем неважно как угол расположен. Величина угла будет отображена на экране. менее 11, более менее b, более Сбор данных менее /b, более Создавайте DXF-файлы прямо в DISTO без использования компьютера на стройплощадке. Получить поэтажный план, план стены или фасада или даже 3D-модель, включая фотографии всех измеренных точек стало невероятно просто. менее 11, более менее b, более Дальность 300 метров менее /b, более Благодаря новой технологии X-Range рабочая дальность S910 составляет 300м. Это означает не только измерение больших расстояний, но и уменьшение времени измерений в неблагоприятных условиях (яркий солнечный свет, плохая отражающая способность поверхности и т.д.). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера S910 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 300 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Дисплей: сенсорный, цветной TFT дисплей, 4х кратный зум. Датчик угла наклона: диапазон измерения 360°; единицы измерения датчика угла наклона 0,0°; 0.00°; точность датчика угла наклона 0,3°. Память для файлов в формате CAD: 20 файлов, 30 точек в каждом. Камера цифровая: да. Форматы данных: jpg, dxf. Бесплатное ПО для Windows: да. Бесплатные приложения: iOS, Android. Интерфейсы передачи данных: Bluetooth SMART, WLAN. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 мм. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до +50°C. Влагозащита: IP 54 (корпус обрешечен). Крепление к штативу: 1/4" (под фото-штатив). Питание: Литий-ионный аккумулятор. Габаритные размеры: 164 x 61 x 32 мм. Вес: 290 г.

Leica DISTO X3. [В наличии: K]

42 394 руб.

менее strong, более Leica Disto X3 защищенный дальномер до 150 метров с поддержкой iOS, Android, Windows при помощи Bluetooth соединения менее /strong, более разработан специально для жестких условий эксплуатации на строительных площадках. Имеет надежный прорезиненный корпус, защиту от пыли влаги по классу IP65, а также выдерживает падение с высоты до 2 метров. Вы можете без труда создавать эскизы, планы и документировать полученные данные на смартфоне или планшете. Дальномер X3 оснащен XL скобой (длина увеличена на 80%), что позволяет расширять возможности применения на толстых/нестандартных оконных рамах. Благодаря интеллектуальному адаптеру, разработанному для Disto X3 и X4 превратите ваш дальномер в инструмент P2P, измеряйте расстояние между двумя любыми точками стоя на одном месте, 3D замеры, труднодоступные замеры легко, быстро и безопасно, передавайте X, Y, Z координаты в САПР или мобильное приложение. Благодаря функции Smart area пользователь измерит любые площади (горизонтальные, вертикальные, наклонные), измерит до 30 угловых точек по или против часовой стрелки. Вы можете делать эскизы прямо на фото, наносить размерные линии на фотографию объекта. . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto X3 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 150 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. X-Range Power Technology: Да. Датчик наклона: Да. Точность датчика наклона к корпусу: $\pm 0,2^\circ$. Диапазон измерения Smart Base: Горизонтальный- 360° для использования с Leica DST 360; Вертикальный- от -64° до , более 90° для использования с Leica DST 360. Допуск функции P2P для использования с Leica DST 360: ± 2 мм при 2 м, 5 мм при 5 м, 10 мм при 10 м. Диапазон регулировки: 5° для использования с Leica DST 360. Память последнего измерения: 20. Передача DISTO для Windows: Да. Приложение DISTO Plan для iOS и Android: Да, опционально. Поддержка функции Smart Room: Да. Общий интерфейс данных: Bluetooth® Smart. Интерфейс данных для данных 3D-точек: Bluetooth® Smart. Измерения на комплект батарей: до 4000 (уменьшается при использовании с Bluetooth®). Срок службы батарей: до 8 часов (уменьшается при использовании с Bluetooth®). Многофункциональный наконечник с автоматическим контрольным датчиком: Да. Батареи: 2x AA щелочные. Класс защиты корпуса: IP65. Размеры ДхШхВ: 132 x 56 x 29 мм. Вес с батареями: 184 г.

Leica DISTO X310

По запросу

менее strong, более Leica Disto X310 компактный лазерный дальномер для работы в помещении и на улице с диапазоном измерения от 5 см до 120 м, а также точностью $\pm 1,0$ мм и датчиком угла наклона 360° менее /strong, более . Цифровой измеритель расстояния Дисто X310 воплощение идеального измерительного устройства с огромным комплектом незаменимых функций. Disto X310- это качество, надежность, многофункциональность заключенные в компактный и прочный обрешеченный корпус. Двадцать последних измерений сохраняются в памяти прибора. Очень полезной функцией является функция измерения угла наклона. Комбинация измерений угла и расстояния позволяет Вам измерять расстояния, когда обычные способы не работают. Датчик угла наклона может быть использован в качестве электронного уровня. Также, что очень важно, оптические линзы дальномера выполнены из высококачественного стекла, которое не подвергается пагубному воздействию температур, например, в то время, как другие производители используют пластик. Дальномер Leica DISTO X310 внесен в Госреестр СИ и при необходимости может быть поверен. менее strong, более Функции лазерного дальномера Disto-X310 менее /strong, более . менее u1, более менее 11, более Максимум/Минимум. менее 11, более Таймер. менее 11, более Непрерывное измерение. менее 11, более Сложение/Вычитание. менее 11, более Площадь/Объем. менее 11, более Подсветка дисплея (включается автоматически). менее 11, более Встроенная позиционная скоба (определяется автоматически). менее 11, более Звуковой сигнал. менее 11, более Функция Пифагора. менее 11, более Power Range Technology (Измерения на больших расстояниях). менее 11, более Измерение через препятствия. менее 11, более Датчик угла наклона 360°. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

и, более Сохранение константы. менее /и, более . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto X310 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 120 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. Датчик угла наклона: диапазон измерения 360° ; единицы измерения датчика угла наклона $0,0^\circ$; $0,00^\circ$; точность датчика угла наклона $0,3^\circ$. Память: 20 измерений. Диаметр лазерного пятна: 6 мм на 10 м; 30 мм на 50 м; 60 мм на 100 мм. Лазер: 635 нм. Рабочий диапазон температур: от -10°C до $+50^\circ\text{C}$. Влагозащита: IP 65 (корпус обрезинен). Крепление к штативу: металлическое, под фото-штатив. Питание: батареи AAA 2 x 1,5V. Габаритные размеры: 122 x 55 x 31 мм. Вес: 155 г.

Leica DISTO X4

54 000 руб.

менее strong, более Leica Disto X4 защищенный дальномер до 150 метров с поддержкой iOS, Android, Windows при помощи Bluetooth соединения, а также цифровым видеоискателем для работ вне помещения менее /strong, более разработан специально для жестких условий эксплуатации на строительных площадках. Имеет надежный прорезиненный корпус, защиту от пыли влаги по классу IP65, а также выдерживает падение с высоты до 2 метров. Вы можете без труда создавать эскизы, планы и документировать полученные данные на смартфоне или планшете. Дальномер X4 оснащен XL скобой (длина увеличена на 80%), что позволяет расширять возможности применения на толстых/нестандартных оконных рамах. Благодаря интеллектуальному адаптеру, разработанному для Disto X3 и X4 превратите ваш дальномер в инструмент P2P, измеряйте расстояние между двумя любыми точками стоя на одном месте, 3D замеры, труднодоступные замеры легко, быстро и безопасно, передавайте X, Y, Z координаты в САПР или мобильное приложение. Благодаря функции Smart area пользователь измерит любые площади (горизонтальные, вертикальные, наклонные), измерит до 30 угловых точек по или против часовой стрелки. Вы можете делать эскизы прямо на фото, наносить размерные линии на фотографию объекта. Цифровой видеоискатель дальномера X4 обеспечивает легкое измерение больших расстояний при ярком солнечном свете и точное наведение на удаленные объекты. . менее strong, более Технические характеристики дальномера Disto X4 менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0,05 до 150 м. Точность: $\pm 1,0$ мм. X-Range Power Technology: Да. Датчик наклона: Да. Точность датчика наклона к корпусу: $\pm 0,2^\circ$. Диапазон измерения Smart Base: Горизонтальный- 360° для использования с Leica DST 360; Вертикальный- от -64° до , более 90° для использования с Leica DST 360. Допуск функции P2P для использования с Leica DST 360: ± 2 мм при 2 м, 5 мм при 5 м, 10 мм при 10 м. Диапазон регулировки: 5° для использования с Leica DST 360. Точечный указатель с зумом: 4x. Память последнего измерения: 20. Передача DISTO для Windows: Да. Приложение DISTO Plan для iOS и Android: Да, опционально. Поддержка функции Smart Room: Да. Общий интерфейс данных: Bluetooth® Smart. Интерфейс данных для данных 3D-точек: Bluetooth® Smart. Измерения на комплект батарей: до 4000 (уменьшается при использовании с Bluetooth®). Срок службы батарей: до 8 часов (уменьшается при использовании с Bluetooth®). Многофункциональный наконечник с автоматическим контрольным датчиком: Да. Батареи: 2x AA щелочные. Класс защиты корпуса: IP65. Размеры ДхШхВ: 132 x 56 x 29 мм. Вес с батареями: 184 г.

RGK D100

7 490 руб.

менее strong, более RGK D100 лазерный дальномер до 100 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Арифметические вычисления – расчёт площади и объёма, сложение и вычитание результатов прямо в процессе измерений. Расчёт по Пифагору – определение длины путём косвенных измерений. Измерение заданного расстояния – откладывает отрезки определённой длины. Режим непрерывных измерений. RGK D100 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК Д100 менее /strong, более : менее и, более менее и, более Диапазон измерения: 0,05 – 100 м. менее и, более Точность измерений: ± 2 мм. менее и, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее и, более Дисплей: 4-строчный. менее и, более Электропитание: 2x AAA (1,5 В). менее и, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее и, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до $+40^\circ\text{C}$. менее и, более Размеры: 118 x 54 x 26 мм. менее и, более Вес: 137 г. менее /и, более

RGK D120

15 990 руб.

менее strong, более RGK D120 лазерный дальномер до 120 метров менее /strong, более , с цифровым видеоискателем, цифровым пузырьковым уровнем и инклинометром. Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Арифметические вычисления – расчёт площади и объёма, сложение и вычитание результатов прямо в процессе измерений. Расчёт по Пифагору – определение длины путём косвенных измерений. Измерение заданного расстояния – откладывает отрезки определённой длины. Режим непрерывных измерений. RGK D120 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК Д120 менее /strong, более : менее и, более менее и, более Диапазон измерения: 0,05 – 120 м. менее и, более Диапазон измерений. угла наклона: 90° . менее и, более Точность измерений: ± 2 мм. Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений угла наклона: $\pm 1^\circ$. менее и, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее и, более Дисплей: 4-строчный. менее и, более Электропитание: 3x AAA (1,5 В). менее и, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее и, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до $+40^\circ\text{C}$. менее и, более Размеры: 125 x 54 x 27 мм. менее и, более Вес: 159 г. менее /и, более

RGK D30

3 590 руб.

менее strong, более RGK D30 лазерный дальномер до 30 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Для работы при ярком освещении рекомендуется использовать лазерную мишень. Возможность измерения площади и объёма. RGK D30 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК Д30 менее /strong, более : менее и, более менее и, более Диапазон измерения: до 30 м. менее и, более Точность измерений: ± 2 мм. менее и, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее и, более Дисплей: 1-строчный. менее и, более Электропитание: 2x AAA (1,5 В). менее и, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее и, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до $+40^\circ\text{C}$. менее и, более Размеры: 103 x 46 x 26 мм. менее и, более Вес: 103 г. менее /и, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

RGK D40

3 990 руб.

менее strong, более RGK D40 лазерный дальномер до 40 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Для работы при ярком освещении рекомендуется использовать лазерную мишень. Возможность измерения площади и объёма. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК D40 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: до 50 м. менее li, более Точность измерений: ± 2 мм. менее li, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 630-670 нм. Мощность менее 1 мВт. менее li, более Дисплей: 4-строчный. менее li, более Электропитание: нет данных. менее li, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее li, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до +40°C. менее li, более Размеры: 100 x 33 x 18 мм. менее li, более Вес: 68 г. менее /ul, более

RGK D50

4 190 руб.

менее strong, более RGK D50 лазерный дальномер до 50 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Для работы при ярком освещении рекомендуется использовать лазерную мишень. Возможность измерения площади и объёма. RGK D50 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК D50 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: до 50 м. менее li, более Точность измерений: ± 2 мм. менее li, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее li, более Дисплей: 1-строчный. менее li, более Электропитание: 2x AAA (1,5 В). менее li, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее li, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до +40°C. менее li, более Размеры: 103 x 46 x 26 мм. менее li, более Вес: 103 г. менее /ul, более

RGK D60

4 990 руб.

менее strong, более RGK D60 лазерный дальномер до 60 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Арифметические вычисления – расчёт площади и объёма, сложение и вычитание результатов прямо в процессе измерений. Расчёт по Пифагору – определение длины путём косвенных измерений. Измерение заданного расстояния – откладывает отрезки определённой длины. Достаточно задать расстояние, и дальномер RGK D60 подскажет, в какую сторону сдвинуть прибор для достижения указанной дистанции. Режим непрерывных измерений. RGK D60 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК D60 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: 0,05 – 60 м. менее li, более Точность измерений: ± 2 мм. менее li, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее li, более Дисплей: 4-строчный. менее li, более Электропитание: 2x AAA (1,5 В). менее li, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее li, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до +40°C. менее li, более Размеры: 118 x 54 x 26 мм. менее li, более Вес: 133 г. менее /ul, более

RGK D80

5 490 руб.

менее strong, более RGK D80 лазерный дальномер до 80 метров менее /strong, более . Точность ± 2 мм на всём диапазоне. Арифметические вычисления – расчёт площади и объёма, сложение и вычитание результатов прямо в процессе измерений. Расчёт по Пифагору – определение длины путём косвенных измерений. Измерение заданного расстояния – откладывает отрезки определённой длины. Достаточно задать расстояние, и дальномер RGK D80 подскажет, в какую сторону сдвинуть прибор для достижения указанной дистанции. Режим непрерывных измерений. RGK D80 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 67788-17. . менее strong, более Технические характеристики дальномера РГК D80 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: 0,05 – 80 м. менее li, более Точность измерений: ± 2 мм. менее li, более Лазерный луч: красный. Лазер – Класс 2. Длина волны 635 нм. Мощность менее 1 мВт. менее li, более Дисплей: 4-строчный. менее li, более Электропитание: 2x AAA (1,5 В). менее li, более Защита от влаги и пыли: IP54. менее li, более Диапазон рабочей температуры: от 0° до +40°C. менее li, более Размеры: 118 x 54 x 26 мм. менее li, более Вес: 133 г. менее /ul, более

UnionTest LD40. [В наличии: K]

2 790 руб.

Портативный лазерный дальномер. Максимальное измеряемое расстояние: 40 м. Погрешность: ± 1.5 мм. Выбор единиц измерения: м/дюйм/фут. Класс лазера: II. Параметры лазера: 635 нм, менее 1 мВт. Автокомпенсация нуля: есть. Вычисление площади/объёма: есть. Косвенное измерение по теореме Пифагора: есть. Режим непрерывного измерения: есть. Регистрация МАКС/МИН при непрерывном измерении: есть. Сумма/разность двух последних измерений: есть. Число хранимых в памяти последних измерений: 20. Звуковая индикация: есть. Питание: 2x1.5 В AAA. Срок службы батареи: до 3000 измерений. Влажно/пылезащита: IP54. Температура эксплуатации: 0~40 ºC. Время до автовыключения: 3 минуты. Габаритные размеры: 128x55x28 мм. Вес: 131 г.

ADA CUBE 2-360 BASIC EDITION (арт. A00447)

19 184 руб.

менее strong, более ADA CUBE 2-360 уникальный лазерный нивелир, который проецирует как вертикальный, так и горизонтальный луч на 360° менее /strong, более идеально подойдет для проведения строительных работ таких как наклейка обоев, плитки, бордюров и другого покрытия. Нивелир АДА можно без проблем установить на штатив или настенное крепление, а также, используя приемник, увеличить дальность действия с 20 метров до 70, например, для работы в условиях улицы при ярком освещении. Если вам нужно, например, выполнить установку перил лестницы, то у лазерного нивелира CUBE 2-360 есть функция работы под наклоном, зафиксировав маятник. Немаловажным преимуществом построителя плоскости ADA CUBE является протекторная защита корпуса со всех сторон, резиновые накладки уберегут ваш прибор от повреждений при возможном падении. менее strong, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Технические характеристики лазерного нивелира ADA CUBE 2-360: Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 70 м. Точность: $\pm 0,3$ мм/м. Проекция лазера: 2 линии 360°. Резьба штатива: 1/4". Класс лазера: 2. Лазерный диод: 636 нм, менее 1 мВт. Защита от пыли и влаги: IP 54. Источник питания: 3 батареи AA/ 1,5 В. Размеры: 95 x 95 x 65 мм. Вес: 390 г.

Bosch GCL 2-15 (арт. 0601066E00)

14 560 руб.

Более strong, более Bosch GCL 2-15 профессиональный нивелир с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками. Более strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 15 метров. Более strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-15: Более strong, более . Более ul, более . Более li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. Более li, более Простое обращение благодаря управлению одной рукой и интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу. Более li, более Произвольный выбор режима линий и точек. Более li, более Функция автоматического нивелирования в горизонтальной и вертикальной плоскостях до $\pm 4^\circ$. Более li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. Более li, более Возможно позиционирование лазерных лучей вокруг центрированных точек основания перпендикуляра. Более li, более Гибкость в применении благодаря поворотному универсальному держателю RM 1 Professional для центрирования лазерных лучей и различных вариантов крепления. Более /ul, более . Более strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-15: Более strong, более . Лазерный диод: 630-650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 15 м. Точность: $\pm 0,3$ мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: $\pm 4^\circ$. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 6 ч в режиме перекрестных линий и точечном режиме, 8 ч в режиме перекрестных линий, 12 ч в режиме линий и точечном режиме, 16 ч в режиме линий, 22 ч в точечном режиме. Резьба штатива: 1/4", 5/8". Вес, ок.: 0,33 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: $\pm 0,7$ мм/м.

Bosch GCL 2-15 02 (арт. 0601066E02)

16 800 руб.

Более strong, более Bosch GCL 2-15 профессиональный нивелир (с кейсом и потолочным креплением) с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками. Более strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 15 метров. Более strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-15: Более strong, более . Более ul, более . Более li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. Более li, более Простое обращение благодаря управлению одной рукой и интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу. Более li, более Произвольный выбор режима линий и точек. Более li, более Функция автоматического нивелирования в горизонтальной и вертикальной плоскостях до $\pm 4^\circ$. Более li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. Более li, более Возможно позиционирование лазерных лучей вокруг центрированных точек основания перпендикуляра. Более li, более Гибкость в применении благодаря поворотному универсальному держателю RM 1 Professional для центрирования лазерных лучей и различных вариантов крепления. Более /ul, более . Более strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-15: Более strong, более . Лазерный диод: 630-650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 15 м. Точность: $\pm 0,3$ мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: $\pm 4^\circ$. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 6 ч в режиме перекрестных линий и точечном режиме, 8 ч в режиме перекрестных линий, 12 ч в режиме линий и точечном режиме, 16 ч в режиме линий, 22 ч в точечном режиме. Резьба штатива: 1/4", 5/8". Вес, ок.: 0,33 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: $\pm 0,7$ мм/м.

Bosch GCL 2-15 G (арт. 0601066J00)

29 280 руб.

Более strong, более Bosch GCL 2-15 G профессиональный нивелир с горизонтальным и вертикальным ЗЕЛеными лазерными лучами и двумя центрированными точками. Более strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 15 метров. Благодаря зеленым лазерным линиям видимость в 4 раза лучше. Более strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-15 G: Более strong, более . Более ul, более . Более li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. Более li, более Простое обращение благодаря управлению одной рукой и интуитивно понятному пользовательскому интерфейсу. Более li, более Произвольный выбор режима линий и точек. Более li, более Функция автоматического нивелирования в горизонтальной и вертикальной плоскостях до $\pm 4^\circ$. Более li, более Зеленые горизонтальные и вертикальные линии для улучшения обзора. Более li, более Многофункциональное поворотное крепление для упрощения совмещения лазерных линий вокруг надиров. Более li, более Красные надир для точного перемещения. Более /ul, более . Более strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-15 G: Более strong, более . Лазерный диод: Линия: 500 – 540 нм, менее 10 мВт, Точка: 630- 650, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 15 м. Точность: $\pm 0,3$ мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: $\pm 4^\circ$. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 6 ч в режиме перекрестных линий и точечном режиме, 8 ч в режиме перекрестных линий, 12 ч в режиме линий и точечном режиме, 16 ч в режиме линий, 22 ч в точечном режиме. Резьба штатива: 1/4", 5/8". Вес, ок.: 0,33 кг. Цвет лазерного луча: зеленый. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: $\pm 0,7$ мм/м.

Bosch GCL 2-50 CG (арт. 0601066H00)

50 400 руб.

Более strong, более Bosch GCL 2-50 CG профессиональный нивелир с горизонтальным и вертикальным ЗЕЛеными лазерными лучами и двумя центрированными



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

точками, а также возможностью Bluetooth-соединения со смартфоном для дистанционного управления. более /strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 50 метров. Благодаря зеленым лазерным линиям видимость в 4 раза лучше. менее strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-50 C-00 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. менее li, более Точное позиционирование лазерных линий вокруг точек основания перпендикуляра – позиционирование электроприводом с помощью RM 3 Professional (опция), приложения или пульта дистанционного управления, или ручное позиционирование с помощью RM 2 Professional. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника). менее li, более Дальность действия 50 м с приемником LR 6 или LR 7 Professional (опция). менее li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. менее li, более Зеленые горизонтальные и вертикальные линии для улучшения обзора. менее li, более Bluetooth-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее li, более Два источника питания: от аккумулятора 12 V-LI или от обычных щелочных батарей. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-50 C-00 менее /strong, более . Лазерный диод: Линия: 500 – 540 нм, менее 10 мВт, Точка: 630– 650, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -20 до +70 °С. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 50 м. Точность: ±0,3 мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: ±4°. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 10 ч (литий-ионный) и 4 ч (4 x AA) в поперечном направлении и при точечной обработке, 13 ч (литий-ионный) и 6 ч (4 x AA) в поперечном направлении, 15 ч (литий-ионный) и 12 ч (4 x AA) в продольном направлении, 60 ч (литий-ионный) и 32 ч (4 x AA) при точечной обработке. Резьба штатива: 1/4". Вес, ок.: 0,6 кг. Цвет лазерного луча: зеленый. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: ± 0,7 мм/м. Совместимые лазерные приемники: LR 7.

Bosch GCL 2-50 C-00 (арт. 0601066G00)

29 280 руб.

менее strong, более Bosch GCL 2-50 C профессиональный нивелир с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками и возможностью Bluetooth-соединения со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. более /strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 50 метров. менее strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-50 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. менее li, более Универсальность использования благодаря поворотному многофункциональному креплению. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника). менее li, более Дальность действия 50 м с приемником LR 6 или LR 7 Professional (опция). менее li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. менее li, более Bluetooth-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее li, более Dual Power Source: от аккумулятора 12 V-LI или от обычных щелочных батареек. менее li, более . Точное позиционирование лазерных линий вокруг точек основания перпендикуляра – позиционирование электроприводом с помощью RM 3 Professional (опция), приложения или пульта дистанционного управления, или ручное позиционирование с помощью RM 2 Professional. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-50 менее /strong, более . Лазерный диод: 630–650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -20 до +70 °С. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 50 м. Точность: ±0,3 мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: ±4°. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 18 ч (литий-ионный) и 10 ч (4 x AA) в поперечном направлении и при точечной обработке, 25 ч (литий-ионный) и 16 ч (4 x AA) в поперечном направлении, 35 ч (литий-ионный) и 28 ч (4 x AA) в продольном направлении, 60 ч (литий-ионный) и 32 ч (4 x AA) при точечной обработке. Резьба штатива: 1/4". Вес, ок.: 0,6 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: ± 0,7 мм/м. Совместимые лазерные приемники: LR 6 + 7.

Bosch GCL 2-50 C-02 (арт. 0601066G02)

34 080 руб.

менее strong, более Bosch GCL 2-50 C-02 профессиональный нивелир (со штативом) с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками и возможностью Bluetooth-соединения со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. более /strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 50 метров. менее strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-50 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. менее li, более Универсальность использования благодаря поворотному многофункциональному креплению. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника). менее li, более Дальность действия 50 м с приемником LR 6 или LR 7 Professional (опция). менее li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. менее li, более Bluetooth-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее li, более Dual Power Source: от аккумулятора 12 V-LI или от обычных щелочных батареек. менее li, более . Точное позиционирование лазерных линий вокруг точек основания перпендикуляра – позиционирование электроприводом с помощью RM 3 Professional (опция), приложения или пульта дистанционного управления, или ручное позиционирование с помощью RM 2 Professional. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-50 менее /strong, более . Лазерный диод: 630–650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -20 до +70 °С. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 50 м. Точность: ±0,3 мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: ±4°. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 18 ч (литий-ионный) и 10 ч (4 x AA) в поперечном направлении и при точечной обработке, 25 ч (литий-ионный) и 16 ч (4 x AA) в поперечном направлении, 35 ч (литий-ионный) и 28 ч (4 x AA) в продольном направлении, 60 ч (литий-ионный) и 32 ч (4 x AA) при точечной обработке. Резьба штатива: 1/4". Вес, ок.: 0,6 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: ± 0,7 мм/м. Совместимые лазерные приемники: LR 6 + 7.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Bosch GCL 2-50 C-03 (арт. 0601066G03)

40 480 руб.

менее strong, более Bosch GCL 2-50 C-03 комплект профессионального нивелира (с настенным держателем, кейсом, аккумулятором и зарядным устройством) с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками и возможностью Bluetooth®-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 50 метров. менее strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-50. менее strong, более . менее uI, более менее li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. менее li, более Универсальность использования благодаря поворотному многофункциональному креплению. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника). менее li, более Дальность действия 50 м с приемником LR 6 или LR 7 Professional (опция). менее li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. менее li, более Bluetooth®-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее li, более Dual Power Source: от аккумулятора 12 В-LI или от обычных щелочных батарее. менее li, более . Точное позиционирование лазерных линий вокруг точек основания перпендикуляра- позиционирование электроприводом с помощью RM 3 Professional (опция), приложения или пульта дистанционного управления, или ручное позиционирование с помощью RM 2 Professional. менее uI, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-50. менее strong, более . Лазерный диод: 630-650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -20 до +70 °С. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 50 м. Точность: ±0,3 мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: ±4°. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 18 ч (литий-ионный) и 10 ч (4 x AA) в поперечном направлении и при точечной обработке, 25 ч (литий-ионный) и 16 ч (4 x AA) в поперечном направлении, 35 ч (литий-ионный) и 28 ч (4 x AA) в продольном направлении, 60 ч (литий-ионный) и 32 ч (4 x AA) при точечной обработке. Резьба штатива: 1/4". Вес, ок.: 0,6 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: ± 0,7 мм/м. Совместимые лазерные приемники: LR 6 + 7.

Bosch GCL 2-50 C-04 (арт. 0601066G04)

51 200 руб.

менее strong, более Bosch GCL 2-50 C-04 комплект профессионального нивелира (с пультом дистанционного направления, настенным держателем, кейсом, аккумулятором и зарядным устройством) с горизонтальным и вертикальным лазерными лучами и двумя центрированными точками и возможностью Bluetooth®-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее strong, более представляет собой компактный и универсальный инструмент для любых нивелировочных работ на расстояниях до 50 метров. менее strong, более Преимущества и особенности лазерного нивелира Bosch GCL 2-50. менее strong, более . менее uI, более менее li, более Горизонтальные и вертикальные лазерные лучи, а также две центрированные точки основания перпендикуляра с оптимальной видимостью. менее li, более Универсальность использования благодаря поворотному многофункциональному креплению. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 м (без приемника). менее li, более Дальность действия 50 м с приемником LR 6 или LR 7 Professional (опция). менее li, более Фиксатор маятника обеспечивает безопасную транспортировку. менее li, более Bluetooth®-соединение со смартфоном для дистанционного управления и настройки прибора. менее li, более Dual Power Source: от аккумулятора 12 В-LI или от обычных щелочных батарее. менее li, более . Точное позиционирование лазерных линий вокруг точек основания перпендикуляра- позиционирование электроприводом с помощью RM 3 Professional (опция), приложения или пульта дистанционного управления, или ручное позиционирование с помощью RM 2 Professional. менее uI, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GCL 2-50. менее strong, более . Лазерный диод: 630-650 нм, менее 1 мВт. Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Температура хранения: от -20 до +70 °С. Класс лазера: 2. Рабочий диапазон: 20 м. Рабочий диапазон с приемником: 50 м. Точность: ±0,3 мм на 1 м. Рабочий диапазон (лазерные точки), макс.: 10 м (вверх), 10 м (вниз). Диапазон самонивелирования: ±4°. Время нивелирования: 4 с. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Время работы элементов питания (макс.): 18 ч (литий-ионный) и 10 ч (4 x AA) в поперечном направлении и при точечной обработке, 25 ч (литий-ионный) и 16 ч (4 x AA) в поперечном направлении, 35 ч (литий-ионный) и 28 ч (4 x AA) в продольном направлении, 60 ч (литий-ионный) и 32 ч (4 x AA) при точечной обработке. Резьба штатива: 1/4". Вес, ок.: 0,6 кг. Цвет лазерного луча: красный. Проекция: 2 линии/ 2 точек. Исключительная точность перпендикуляра: ± 0,7 мм/м. Совместимые лазерные приемники: LR 6 + 7.

Bosch GLL 2-50 (арт. 0 601 063 101 professional)

23 904 руб.

менее strong, более Профессиональный линейный лазерный нивелир Bosch GLL 2-50. менее strong, более обладает высокой точностью и видимостью лазерных линий. Идеально подходит для работ внутри здания. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-50. менее strong, более . менее uI, более менее li, более Самонивелирующийся по горизонтали и вертикали линейный лазер для быстрого выравнивания линий. менее li, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 метров (без приёмника). менее li, более Сверхточный в эксплуатации: погрешность измерения составляет ± 3 мм при рабочем диапазоне измерения 10 метров. менее uI, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-50. менее strong, более . Диапазон измерени: до 50 м (с приемником), до 20 м (без приемника). Точность нивелирования: ± 0,3 мм/м. Диапазон самонивелирования: до ± 4°. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 12 часов. Размеры (Д x Ш x В): 118 x 57 x 89 мм. Вес: 0,45 кг.

Bosch GLL 2-50-BM1 (арт. 0 601 063 102 professional)

32 866 руб.

менее strong, более Комплект профессионального линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-50-BM1. менее strong, более Нивелир GLL 2-50 обладает высокой точностью и видимостью лазерных линий. Идеально подходит для работ внутри здания. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-50. менее strong, более . менее uI, более менее li, более Самонивелирующийся по горизонтали и вертикали линейный лазер для быстрого



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

выравнивания линий. менее 11, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 метров (без приёмника). менее 11, более Сверхточный в эксплуатации: погрешность измерения составляет ± 3 мм при рабочем диапазоне измерения 10 метров. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-50 менее /strong, более . Диапазон измерени: до 50 м (с приемником), до 20 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,3$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 12 часов. Размеры (Д x Ш x В): 118 x 57 x 89 мм. Вес: 0,45 кг.

Bosch GLL 2-50-BS150 (арт. 0 601 063 101 professional)

32 864 руб.

менее strong, более Комплект профессионального линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-50-BS150. менее /strong, более Нивелир GLL 2-50 обладает высокой точностью и видимостью лазерных линий. Идеально подходит для работ внутри здания. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-50 менее /strong, более . менее ul, более менее 11, более Самонивелирующийся по горизонтали и вертикали линейный лазер для быстрого выравнивания линий. менее 11, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 метров (без приёмника). менее 11, более Сверхточный в эксплуатации: погрешность измерения составляет ± 3 мм при рабочем диапазоне измерения 10 метров. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-50 менее /strong, более . Диапазон измерени: до 50 м (с приемником), до 20 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,3$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 12 часов. Размеры (Д x Ш x В): 118 x 57 x 89 мм. Вес: 0,45 кг.

Bosch GLL 2-50-LR2 (арт. 0 601 063 103 professional)

44 807 руб.

менее strong, более Комплект профессионального линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-50-LR2. менее /strong, более Нивелир GLL 2-50 обладает высокой точностью и видимостью лазерных линий. Идеально подходит для работ внутри здания. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-50 менее /strong, более . менее ul, более менее 11, более Самонивелирующийся по горизонтали и вертикали линейный лазер для быстрого выравнивания линий. менее 11, более Высокая видимость лазерных лучей в рабочем диапазоне 20 метров (без приёмника). менее 11, более Сверхточный в эксплуатации: погрешность измерения составляет ± 3 мм при рабочем диапазоне измерения 10 метров. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-50 менее /strong, более . Диапазон измерени: до 50 м (с приемником), до 20 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,3$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 12 часов. Размеры (Д x Ш x В): 118 x 57 x 89 мм. Вес: 0,45 кг.

Bosch GLL 2-80 P (арт. 0 601 063 201 professional)

34 368 руб.

менее strong, более Линейный лазерный нивелир Bosch GLL 2-80 P менее /strong, более идеально подходит для любых работ внутри помещения. GLL 2-80 P обеспечивает быстрое и легкое нивелирование в формате 2 x 360°. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-80 P менее /strong, более . менее ul, более менее 11, более Высокая эффективность работы: выполнение нивелировочных работ в горизонтальной и вертикальной плоскостях одновременно с помощью всего лишь одного инструмента. менее 11, более Большой рабочий диапазон: точное выполнение работ в диапазоне до 80 метров с помощью приемника LR 2 Professional. менее 11, более Удобство использования: самонивелирование до 4° за 4 секунды, компактное исполнение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-80 P менее /strong, более . Диапазон измерени: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 158 x 54 x 141 мм. Вес: 0,68 кг.

Bosch GLL 2-80 P-BM1 (арт. 0 601 063 202 professional)

51 226 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-80 P-BM1. менее /strong, более Нивелир идеально подходит для любых работ внутри помещения. GLL 2-80 P обеспечивает быстрое и легкое нивелирование в формате 2 x 360°. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-80 P менее /strong, более . менее ul, более менее 11, более Высокая эффективность работы: выполнение нивелировочных работ в горизонтальной и вертикальной плоскостях одновременно с помощью всего лишь одного инструмента. менее 11, более Большой рабочий диапазон: точное выполнение работ в диапазоне до 80 метров с помощью приемника LR 2 Professional. менее 11, более Удобство использования: самонивелирование до 4° за 4 секунды, компактное исполнение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-80 P менее /strong, более . Диапазон измерени: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 158 x 54 x 141 мм. Вес: 0,68 кг.

Bosch GLL 2-80 P-BS150 (арт. 0 601 063 201 professional)

45 961 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-80 P-BS150. менее /strong, более Нивелир идеально подходит для любых работ внутри помещения. GLL 2-80 P обеспечивает быстрое и легкое нивелирование в формате 2 x 360°. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-80 P менее /strong, более . менее ul, более менее 11, более Высокая эффективность работы: выполнение нивелировочных работ в горизонтальной и вертикальной плоскостях одновременно с помощью всего лишь одного инструмента. менее 11, более Большой рабочий диапазон: точное выполнение работ в диапазоне до 80 метров с помощью приемника LR 2 Professional. менее 11, более Удобство использования: самонивелирование до 4° за 4 секунды, компактное исполнение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-80 P менее /strong, более . Диапазон измерени: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 158 x 54 x 141 мм. Вес: 0,68 кг.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/strong, более . Диапазон измерени: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 158 x 54 x 141 мм. Вес: 0,68 кг.

Bosch GLL 2-80 P-LR2 (арт. 0 601 063 203 professional)

64 064 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира Bosch GLL 2-80 P-LR2. менее /strong, более Нивелир идеально подходит для любых работ внутри помещений. GLL 2-80 P обеспечивает быстрое и легкое нивелирование в формате 2 x 360°. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 2-80 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Высокая эффективность работы: выполнение нивелировочных работ в горизонтальной и вертикальной плоскостях одновременно с помощью всего лишь одного инструмента. менее li, более Большой рабочий диапазон: точное выполнение работ в диапазоне до 80 метров с помощью приемника LR 2 Professional. менее li, более Удобство использования: самонивелирование до 4° за 4 секунды, компактное исполнение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 2-80 Р менее /strong, более . Диапазон измерени: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 158 x 54 x 141 мм. Вес: 0,68 кг.

Bosch GLL 3-80 P (арт. 0 601 063 301 professional)

51 360 руб.

менее strong, более Линейный лазерный нивелир 3 x 360° Bosch GLL 3-80 Р менее /strong, более идеально подходит для любых работ внутри помещений. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 3-80 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Безграничные возможности применения: одна горизонтальная и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений. менее li, более Самонивелирующийся (4° за 4 с), высокоточный ($\pm 0,2$ мм/м) инструмент с дальностью действия в комплекте с приемником до 80 м. менее li, более Компактный, недорогой, удобный в использовании и исключительно надежный (IP54). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 3-80 Р менее /strong, более . Диапазон построений: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 23 часа. Размеры (Д x Ш x В): 159 x 75 x 141 мм. Вес: 0,76 кг.

Bosch GLL 3-80 P-BM1 (арт. 0 601 063 302 professional)

61 496 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира 3 x 360° Bosch GLL 3-80 P-BM1 менее /strong, более идеально подходит для любых работ внутри помещений. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 3-80 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Безграничные возможности применения: одна горизонтальная и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений. менее li, более Самонивелирующийся (4° за 4 с), высокоточный ($\pm 0,2$ мм/м) инструмент с дальностью действия в комплекте с приемником до 80 м. менее li, более Компактный, недорогой, удобный в использовании и исключительно надежный (IP54). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 3-80 Р менее /strong, более . Диапазон построений: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 23 часа. Размеры (Д x Ш x В): 159 x 75 x 141 мм. Вес: 0,76 кг.

Bosch GLL 3-80 P-BS150 (арт. 0 601 063 301 professional)

55 333 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира 3 x 360° Bosch GLL 3-80 P-BS150 менее /strong, более идеально подходит для любых работ внутри помещений. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 3-80 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Безграничные возможности применения: одна горизонтальная и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений. менее li, более Самонивелирующийся (4° за 4 с), высокоточный ($\pm 0,2$ мм/м) инструмент с дальностью действия в комплекте с приемником до 80 м. менее li, более Компактный, недорогой, удобный в использовании и исключительно надежный (IP54). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 3-80 Р менее /strong, более . Диапазон построений: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 23 часа. Размеры (Д x Ш x В): 159 x 75 x 141 мм. Вес: 0,76 кг.

Bosch GLL 3-80 P-LR2 (арт. 0 601 063 303 professional)

74 334 руб.

менее strong, более Комплект линейного лазерного нивелира 3 x 360° Bosch GLL 3-80 P-LR2 менее /strong, более идеально подходит для любых работ внутри помещений. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GLL 3-80 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Безграничные возможности применения: одна горизонтальная и две вертикальных линии в диапазоне 360° обеспечивают разнообразное применение этого инструмента, например для выполнения одновременной маркировки, выравнивания и нивелирования внутри помещений. менее li, более Самонивелирующийся (4° за 4 с), высокоточный ($\pm 0,2$ мм/м) инструмент с дальностью действия в комплекте с приемником до 80 м. менее li, более Компактный, недорогой,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

удобный в использовании и исключительно надежный (IP54). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GLL 3-80
Ремонт /strong, более . Диапазон построений: до 80 м (с приемником) и до 40 м (без приемника). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м. Диапазон
самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 640 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 23 часа.
Размеры (Д x Ш x В): 159 x 75 x 141 мм. Вес: 0,76 кг.

Bosch GOL 26 D (арт. 0 601 068 000 professional)

17 371 руб.

менее strong, более Профессиональный оптический нивелир Bosch GOL 26 Дмнее /strong, более идеально подходит для работы на стройплощадке. Прибор
дает надежные и исключительно точные показания. Оптический нивелир Bosch выгодно отличается высокой точностью и надежностью. Испытанные на
практике штативы упрощают процесс нивелирования, они легко и точно регулируются, поэтому оптимально подходят для жестких условий эксплуатации на
стройплощадке. менее strong, более Отличительные характеристики оптического нивелира GOL 26 Дмнее /strong, более . менее ul, более менее li, более
Разработаны специально для использования вне помещений- оснащены прочным металлическим корпусом с защитой от пыли и водных брызг (IP54). менее
li, более Прочное исполнение со встроенным визиром и сферическим уровнем. менее li, более Чемоданчик с фиксатором для компенсатора для надежной
транспортировки. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GOL 26 Дмнее /strong, более . Единица измерения:
360 градусов. Дискретность отсчета горизонтального круга: 1 градус. Рабочий диапазон: до 100 м. Увеличение: 26 х. Точность: 1,6 мм на 30 м.
Степень защиты: IP54. Размеры (Д x Ш x В): 215 x 135 x 145 мм. Вес: 1,7 кг.

Bosch GPL 5 (арт. 0 601 066 200 professional)

15 520 руб.

менее strong, более 5-точечный лазерный нивелир Bosch GPL 5мнее /strong, более подходит для простой проекции прямого угла. Уникальная технология
фокусирования цели с лазерным перекрестием обеспечивает оптимальную видимость лазерной точки на средних и больших расстояниях. менее strong, более
Важные параметры точечного нивелира GPL 5мнее /strong, более . менее ul, более менее li, более Самонивелирующийся 5-точечный лазер для
использования внутри помещений. менее li, более Для точной проекции прямых углов и опорных точек от пола к потолку. менее li, более Простое
применение благодаря сверхкомпактному размеру. менее li, более Различные возможности крепления с помощью универсального держателя. менее
/ul, более . менее strong, более Технические характеристики лазерного нивелира Bosch GPL 5мнее /strong, более . Рабочий диапазон: до 30 м. Точность
нивелирования: $\pm 0,3$ мм/м. Диапазон самонивелирования: $\pm 5^\circ$ по поперечной оси, $\pm 3^\circ$ по продольной оси. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее
1 мВт/ 2 класс. Класс защиты: IP54. Время работы батареи: 24 часа. Размеры (Д x Ш x В): 104 x 40 x 80 мм. Вес: 0,25 кг.

Bosch GPL 5 C (арт. 0 601 066 300 professional)

31 069 руб.

менее strong, более 5-и точечный лазерный нивелир Bosch GPL 5 Смнее /strong, более производит проецирование и нивелирование за рекордно короткое
время. менее strong, более Важные параметры точечного нивелира GPL 5 Смнее /strong, более . менее ul, более менее li, более Самонивелирование за 4
секунды с углом наклона до 4° , звуковой сигнал-предупреждение (с возможностью отключения) при нарушении нивелирования. менее li, более Простое
управление благодаря интуитивно понятному переключателю для выбора различных шаблонных проекций. менее li, более Прочный корпус с защитой от пыли
и водяных брызг IP54 для использования на стройплощадке. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики лазерного нивелира
Bosch GPL 5 Смнее /strong, более . Рабочий диапазон (лазерные точки): 30 м по горизонтали, 10 м (вверх)- 5 м (вниз) по вертикали. Рабочий диапазон
(перекрестные линии): 7 м (вверх), 3 м (вниз). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м по горизонтали, $\pm 0,25$ мм/м по вертикали. Диапазон
самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Класс защиты: IP54. Время работы батареи: 9 часов
непрерывной работы. Размеры (Д x Ш x В): 146 x 57 x 119 мм. Вес: 0,6 кг.

Bosch GPL 5 C-BM1 (арт. 0 601 066 302 professional)

32 995 руб.

менее strong, более Комплект 5-и точечного лазерного нивелира Bosch GPL 5 C-BM1мнее /strong, более . Нивелир GPL 5 C производит проецирование и
нивелирование за рекордно короткое время. менее strong, более Важные параметры точечного нивелира GPL 5 Смнее /strong, более . менее ul, более
менее li, более Самонивелирование за 4 секунды с углом наклона до 4° , звуковой сигнал-предупреждение (с возможностью отключения) при нарушении
нивелирования. менее li, более Простое управление благодаря интуитивно понятному переключателю для выбора различных шаблонных проекций. менее
li, более Прочный корпус с защитой от пыли и водяных брызг IP54 для использования на стройплощадке. менее /ul, более . менее strong, более
Технические характеристики лазерного нивелира Bosch GPL 5 Смнее /strong, более . Рабочий диапазон (лазерные точки): 30 м по горизонтали, 10 м
(вверх)- 5 м (вниз) по вертикали. Рабочий диапазон (перекрестные линии): 7 м (вверх), 3 м (вниз). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м по
горизонтали, $\pm 0,25$ мм/м по вертикали. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Класс
защиты: IP54. Время работы батареи: 9 часов непрерывной работы. Размеры (Д x Ш x В): 146 x 57 x 119 мм. Вес: 0,6 кг.

Bosch GPL 5 C-BS150 (арт. 0 601 066 301 professional)

32 995 руб.

менее strong, более Комплект 5-и точечного лазерного нивелира Bosch GPL 5 C-BS150мнее /strong, более . Нивелир GPL 5 C производит проецирование и
нивелирование за рекордно короткое время. менее strong, более Важные параметры точечного нивелира GPL 5 Смнее /strong, более . менее ul, более
менее li, более Самонивелирование за 4 секунды с углом наклона до 4° , звуковой сигнал-предупреждение (с возможностью отключения) при нарушении
нивелирования. менее li, более Простое управление благодаря интуитивно понятному переключателю для выбора различных шаблонных проекций. менее
li, более Прочный корпус с защитой от пыли и водяных брызг IP54 для использования на стройплощадке. менее /ul, более . менее strong, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Технические характеристики лазерного нивелира Bosch GPL 5 Сменнее /strong, более . Рабочий диапазон (лазерные точки): 30 м по горизонтали, 10 м (вверх)- 5 м (вниз) по вертикали. Рабочий диапазон (перекрестные линии): 7 м (вверх), 3 м (вниз). Точность нивелирования: $\pm 0,2$ мм/м по горизонтали, $\pm 0,25$ мм/м по вертикали. Диапазон самонивелирования: до $\pm 4^\circ$. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Класс защиты: IP54. Время работы батареи: 9 часов непрерывной работы. Размеры (Д x Ш x В): 146 x 57 x 119 мм. Вес: 0,6 кг.

Bosch GRL 300 HV (арт. 0 601 061 501 professional)

101 039 руб.

менее strong, более Профессиональный лазерный нивелир Bosch GRL 300 HV менее /strong, более идеально подходит для проведения точных работ на больших расстояниях. Прибор GRL 300 HV может проводить нивелирование как в горизонтальной так и вертикальной плоскости. При работе вне помещений нивелир Bosch можно применять в комбинации с приёмником. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GRL 300 HV менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Простое обслуживание благодаря однокнопочному управлению и интуитивно понятному дисплею. менее li, более Быстрая регулировка при горизонтальном и вертикальном использовании благодаря функции самонивелирования ($\pm 5^\circ$). менее li, более Надежная работа благодаря функции защиты от вибрации. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GRL 300 HV менее /strong, более . Диапазон измерени: до 300 метров (с приёмником). Точность нивелирования: $\pm 0,1$ мм/м. Диапазон самонивелирования: до $\pm 8\%$ ($\pm 5^\circ$). Скорость вращения: 150, 300, 600 об/мин. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 40 часов. Размеры (Д x Ш x В): 170 x 183 x 186 мм. Вес: 1,8 кг.

Bosch GTL 3 (арт. 0 601 015 200 professional)

19 771 руб.

менее strong, более Профессиональный лазерный нивелир Bosch GTL 3 менее /strong, более идеально подходит для быстрой укладки керамической плитки. Дополнительный луч под углом 45° очень помогает, особенно при восстановительных работах и косметическом ремонте. Дальность действия прибора GTL 3 позволяет работать даже в помещениях с большой площадью. менее strong, более Важные параметры линейного нивелира GTL 3 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Дополнительно к двум лучам под 90° проецирует третий под углом 45° для точного и быстрого выравнивания при укладке настенной и напольной плитки. менее li, более Высокая точность, 0,2 мм/м. менее li, более Компактная и лёгкая конструкция для оптимального удобства использования. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch GTL 3 менее /strong, более . Диапазон измерени: до 20 метров (с мишенью). Угловая точность (от 0° до 90°): $\pm 0,2$ мм/м. Лазерный диод/класс лазера: 635 нм/ менее 1 мВт/ 2 класс. Степень защиты: IP54. Время работы батареи: 18 часов. Размеры (Д x Ш x В): 156 x 102 x 98 мм. Вес: 0,5 кг.

Bosch PCL 10

8 965 руб.

менее strong, более Лазерный нивелир Bosch PCL 10 менее /strong, более с перекрёстными лазерными лучами идеально подходит для нивелирования в помещении. Решение бытовых строительных задач теперь решается точно и быстро. Корпус с резиновыми вставками также обеспечивает удобство в работе. менее strong, более Отличительные параметры лазерного нивелира PCL 10 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Светодиодный индикатор показывает готовность лазера к работе: красный светозначает, что лазер еще не отнивелирован и не может использоваться, зеленый- можно проводить измерения. менее li, более Ровная боковая поверхность PCL 10 облегчает выполнение работ, при которых инструмент прикладывается к измеряемой или рабочей поверхности, например к стене. менее li, более Благодаря имеющейся резьбе под штатив ($1/4''$) инструмент может устанавливаться на любой стандартный штатив. менее li, более Стеклопанель крышки лазера обеспечивает чёткие и яркие лазерные линии и защищает лазер от повреждений. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch PCL 10 менее /strong, более . Дальность действия: до 10 м. Точность измерения: $\pm 0,5$ мм/м. Функции лазера: перекрестные линии. Класс лазера: класс 2, 635 нм. Время автоматического нивелирования: 4 с. Размер (Д x Ш x В): 108 x 66 x 92 мм. Вес: 500 гр.

Bosch PCL 20

14 568 руб.

менее strong, более Лазерный нивелир Bosch PCL 20 менее /strong, более строит горизонтальную, вертикальную линии, отвес и угол идеально подходит для нивелирования в помещении. Решение бытовых строительных задач теперь решается точно и быстро. Корпус с резиновыми вставками также обеспечивает удобство в работе. менее strong, более Отличительные параметры лазерного нивелира PCL 20 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более С помощью переключения режима на PCL 20 можно свободно выбирать функцию лазера: перекрестные линии, отдельные линии (горизонтальная и вертикальная). менее li, более Дополнительная функция отвеса может использоваться для переноса точки с пола на потолок. Эта функция оптимально подходит, например, для установки потолочных ламп. менее li, более Резиновая ножка гарантирует надежную установку и точный результат. менее li, более Светодиодный индикатор показывает готовность лазера к работе: красный светозначает, что лазер еще не отнивелирован и не может использоваться, зеленый- можно проводить измерения. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch PCL 20 менее /strong, более . Дальность действия: до 10 м. Точность измерения: $\pm 0,5$ мм/м. Функции лазера: перекрестные линии, 1 горизонтальная, 1 вертикальная, угол, отвес. Класс лазера: класс 2, 635 нм, 650 нм (линия, точка). Время автоматического нивелирования: 4 с. Размер (Д x Ш x В): 123 x 67 x 110 мм. Вес: 600 гр.

Bosch PLL 360

17 928 руб.

менее strong, более Самонивелирующийся линейный лазерный нивелир Bosch PLL 360 менее /strong, более строит горизонтальную линию на 360° для точного и безошибочного выравнивания объектов в помещении. Автоматическое нивелирование за несколько секунд гарантирует быструю и безошибочную работу. Нивелир PLL 360 обеспечивает пользователя ровными и хорошо видимыми лазерными лучами. менее strong, более Отличительные характеристики



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

линейного лазерного нивелира PLL 360 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Вертикальная линия для более универсального применения. менее li, более Проекция диагональных линий, под любым углом благодаря функции фиксации. менее li, более Простое позиционирование лазерного луча на любой высоте с помощью универсального держателя или алюминиевого штатива высотой 1,5 м. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch PLL 360 менее /strong, более . Дальность действия: 20 м. Точность измерения: $\pm 0,4$ мм/м. Класс лазера: класс 2, 635 нм. Время автоматического нивелирования: 4 с. Диапазон нивелирования: $\pm 4^\circ$. Резьба штатива: 1/4". Вес: 500 гр.

Bosch PLT 2

8 965 руб.

менее strong, более Лазерный нивелир для укладки плитки Bosch PLT 2 менее /strong, более имеет два выверенные под углом 90° ярких лазера, которые помогают выкладывать плитку точно и ровно на потолке, стенах, полу. Настенное крепление лазера PLT 2 и три встроенных уровня помогут выровнять нивелир Bosch по вертикали, горизонтали или диагонали. С помощью лазерного нивелира можно легко и быстро навесить полки и картины строго по линии. менее strong, более Отличительные характеристики нивелира Bosch PLT 2 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Два хорошо видимых лазерных луча под углом 90° упростят точную укладку плитки и ламината. менее li, более Настенное крепление, а также магнитная опорная пластина PLT 2 обеспечат эффективную работу при навешивании полок и картин на стене. менее li, более С тремя встроенными уровнями PLT 2 быстро выравнивается по образцу, установленному на стене по прямой или диагонали. менее li, более Благодаря широкой зоне обхвата рукоятки с мягкой накладкой PLT 2 надежно лежит в руке. менее li, более Функциональная опорная пластина со специальной гранью для использования, например, на двойной раме, оснащена шкалой 90° с делением 5° . менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики нивелира Bosch PLT 2 менее /strong, более . Дальность действия: до 7 м. Точность измерения: $\pm 0,5$ мм/м. Класс лазера: 635 нм, класс 2. Размеры (Д x Ш x В): 240 x 180 x 180 мм.

Condrol Laser-2D. [В наличии: 0]

7 184 руб.

Двухплоскостной лазерный нивелир, предназначен для внутренних отделочных работ. Благодаря яркому лазеру (635 нм), проецируемые линии отлично подходят для точной установки керамической плитки, стоек, окон, дверей и т.д. Благодаря маятниковой системе с магнитным демпфированием – прибор автоматически центруется в течение нескольких секунд. Блокировка компенсатора защищает маятниковую систему от повреждения при транспортировке и при внешнем механическом воздействии на прибор. Технические данные: Точность: $\pm 0,3$ мм\м. Самовыравнивание: $4,5^\circ$. Диапазон работы: 20 м. Длина волны лазера: 635 нм. Источник питания: 4x1,5В AA. Продолжительность работы: около 60 ч. Рабочая температура: 0°C – $+50^\circ\text{C}$. Температура хранения: -10°C – $+70^\circ\text{C}$. Установка на штатив: 1/4". Вес: 0,5 кг.

Leica Jogger 20

22 339 руб.

менее strong, более Leica Jogger 20 оптический нивелир менее /strong, более представляет собой недорогой строительный нивелир оснащенный большим визиром для точного и быстрого наведения. Бюджетный нивелир Джоггер 20 чрезвычайно прост в эксплуатации, может моментально быть установлен на штатив и быть незаменимым помощником в проведении замеров, а также любых задач по нивелированию на любой строительной площадке. Серия Jogger прекрасно подойдет для таких целевых категорий пользователей, как плотники, прорабы, инженеры и архитекторы. Грубое визирование на цель через крупный визир выполняется легко и быстро, тем самым увеличивая эффективность работы нивелира. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica Jogger 20 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,5$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 20x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP54. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^\circ\text{C}$.

Leica Jogger 24

23 880 руб.

менее strong, более Leica Jogger 24 оптический нивелир менее /strong, более представляет собой недорогой строительный нивелир оснащенный большим визиром для точного и быстрого наведения. Бюджетный нивелир Джоггер 24 чрезвычайно прост в эксплуатации, может моментально быть установлен на штатив и быть незаменимым помощником в проведении замеров, а также любых задач по нивелированию на любой строительной площадке. Серия Jogger прекрасно подойдет для таких целевых категорий пользователей, как плотники, прорабы, инженеры и архитекторы. Грубое визирование на цель через крупный визир выполняется легко и быстро, тем самым увеличивая эффективность работы нивелира. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica Jogger 24 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,0$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 24x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP54. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^\circ\text{C}$. Вес: 1,5 кг.

Leica Jogger 28

25 549 руб.

менее strong, более Leica Jogger 28 оптический нивелир менее /strong, более представляет собой недорогой строительный нивелир оснащенный большим визиром для точного и быстрого наведения. Бюджетный нивелир Джоггер 28 чрезвычайно прост в эксплуатации, может моментально быть установлен на штатив и быть незаменимым помощником в проведении замеров, а также любых задач по нивелированию на любой строительной площадке. Серия Jogger прекрасно подойдет для таких целевых категорий пользователей, как плотники, прорабы, инженеры и архитекторы. Грубое визирование на цель через крупный визир выполняется легко и быстро, тем самым увеличивая эффективность работы нивелира. менее strong, более Технические характеристики



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

оптического нивелира Leica Jogger 28 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,0$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 28х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP54. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 1,5 кг.

Leica Jogger 32

24 160 руб.

менее strong, более Leica Jogger 32 оптический нивелир менее /strong, более представляет собой недорогой строительный нивелир оснащенный большим визиром для точного и быстрого наведения. Бюджетный нивелир Джоггер 32 чрезвычайно прост в эксплуатации, может моментально быть установлен на штатив и быть незаменимым помощником в проведении замеров, а также любых задач по нивелированию на любой строительной площадке. Серия Jogger прекрасно подойдет для таких целевых категорий пользователей, как плотники, прорабы, инженеры и архитекторы. Грубое визирование на цель через крупный визир выполняется легко и быстро, тем самым увеличивая эффективность работы нивелира. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica Jogger 32 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,0$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 32х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP54. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 1,5 кг.

Leica L360

По запросу

менее strong, более Leica L360 лазерный нивелир с горизонтальной линией на 360° и вертикальной на 220° менее /strong, более представляет собой супер-компактный прибор для работы в сфере строительства, как промышленного, так и гражданского. Прибор имеет погрешность измерения $\pm 1,5$ на 5 метров, тем самым отвечает самым высоким измерительным требованиям, отличается ярким лазерным лучом, защищенным от пыли и влаги корпусом, может крепиться как на штатив, так и на настенное крепление. менее strong, более Технические характеристики лазерного построителя плоскостей Leica L360 менее /strong, более . Линии: горизонтальная 360° , вертикальная 220° . Погрешность: $\pm 0,3$ мм. Рабочий диапазон: 15 м. Дальность с приемником: более 15 м. Самонивелирование: $3,5^{\circ}$. Тип компенсатора: маятниковый с магнитный демпфером. Цвет лазера: красный. Тип лазера: 635 nm Класс лазера II. Диапазон рабочих температур: от -10°C до -40°C . Элементы питания: встроенный аккумулятор. Режим "PULSE": да. Режим работы с уклоном: нет. Замок компенсатора: да. Резьба под штатив: $1/4"$. Сигнал "Вне уровня": мигание. Поворотный лимб: нет. Вес прибора: 1 кг.

Leica Lino L2

По запросу

менее strong, более Leica Lino L2 лазерный нивелир для построения горизонтальной и вертикальной яркой лини менее /strong, более представляет собой супер-компактный прибор для создания четкой и точной и быстрой разметки в помещениях на дальность до 15 метров, а также на улице, с использованием приемника, до 30 метров. . менее strong, более Технические характеристики лазерного построителя плоскостей Leica Lino L2 менее /strong, более . Тип прибора: лазерный 2-х лучевой. Погрешность: $\pm 0,2$ мм. Рабочий диапазон: 15 м. Дальность с приемником: 30 м. Самонивелирование: $\pm 4^{\circ}$. Тип компенсатора: маятниковый с магнитный демпфером. Количество лазерных диодов: 2. Цвет лазера: красный. Тип лазера: 635 Nm / 2M. Диапазон рабочих температур: от -10°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Элементы питания: 3 x 1,5-V-LR6 (AA). Режим "PULSE": да. Режим работы с уклоном: да. Замок компенсатора: да. Резьба под штатив: $1/4"$. Сигнал "Вне уровня": да. Поворотный лимб: нет. Вес прибора: 0,32 кг.

Leica Lino L2+

26 560 руб.

менее strong, более Leica Lino2+ нивелир лазерный с увеличенным углом развертки менее /strong, более представляет собой супер-компактный прибор для создания четкой, точной и быстрой разметки в помещениях на дальность до 15 метров, а также на улице, с использованием приемника, до 30 метров. Лино2+ это идеальный лазерный прибор сочетающий в себе широкий угол развертки и превосходную их видимость во всем диапазоне измерения. Компактный нивелир Lino2+ прекрасно автоматически компенсирует угловые ошибки до $\pm 4^{\circ}$, строит яркие линии даже в условиях очень яркого освещения. Пользователь легко может отключить автоматическое самовыравнивание, тем самым позволяя проецировать линии под любым углом. менее strong, более Технические характеристики лазерного построителя плоскостей Leica Lino L2+ менее /strong, более . Тип прибора: лазерный 2-х лучевой. Погрешность: $\pm 1,5$ мм на 5 метров мм. Рабочий диапазон: 15 м. Дальность с приемником: 30 м. Самонивелирование: $4^{\circ} \pm 0,5^{\circ}$. Тип компенсатора: маятниковый с магнитный демпфером. Цвет лазера: красный. Тип лазера: 635 nm Класс лазера II. Диапазон рабочих температур: -10°C до 40°C . Элементы питания: тип AA 3 x 1,5 В. Режим "PULSE": да. Режим работы с уклоном: да. Замок компенсатора: да. Резьба под штатив: $1/4"$. Сигнал "Вне уровня": да. Поворотный лимб: нет. Вес прибора: 0,432 кг.

Leica Lino L4P1

По запросу

менее strong, более Leica Lino L4P1 многофункциональный лазерный построитель точек и плоскостей менее /strong, более представляет собой компактный прибор для внутренних работ по отделке помещения (стены, потолки, возведение перегородок, монтаж лестниц). Легкое нивелирование, простая разметка линий под 90 градусов благодаря ярким лазерным лучам, функция отвеса, а также плавное и точное вращение на 360 градусов для легкой разметки всего помещения. Для работы в помещениях с большой площадью, рекомендуем использовать приемник RVL100. менее strong, более Технические характеристики лазерного построителя точек и плоскостей Leica Lino L4P1 менее /strong, более . Тип прибора: лазерный построитель точек и плоскостей. Погрешность: $\pm 0,3$ мм. Рабочий диапазон: 15 м. Рабочий диапазон с приемником RVL100: 100 м. Самонивелирование: $\pm 4^{\circ}$. Тип



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

компенсатора: маятниковый с магнитный демпфером. Цвет лазера: красный. Тип лазера: 635 Нм / 2М. Диапазон рабочих температур: от -10 °С до +40 °С.

Leica NA2

449 344 руб.

менее strong, более Leica NA2 прецизионный оптический нивелир для любых высокоточных работ менее /strong, более разработан специально для проведения профессиональных измерений в строительстве. Благодаря просветленной оптике, расширению зрительной трубы до 32X пользователь всегда получит четкое, контрастное изображение. Широкий ассортимент аксессуаров помогает расширить функциональность оптического прибора NA2, например, с помощью специальной насадки, можно увеличить зрительную трубу до 45X- эта возможность идеально подойдет для работ по определению деформации. Эргономичное исполнение прибора, включающее в себя увеличенный ход винтов, встроенный горизонтальный лимб с микроскопом для снятия отсчетов, кнопка фиксации компенсатора, двухсторонние винты бесконечного наведения и другое, обеспечивает высокую скорость работ и удобство использования. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA2 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 0,7$ мм. Точность нивелирования (с микрометром): $\pm 0,3$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 32x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (поле зрения): 120. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1,6 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 30 . Защита от пыли и влаги: IP55. Диапазон рабочих температур: от -20°C до +40°C.

Leica NA520

30 364 руб.

менее strong, более Leica NA520 усовершенствованная модель оптического нивелира для строителей менее /strong, более представляет собой высокоточный, качественный и эргономичный измерительный прибор, идеально подходящий для работы даже в тяжелых условиях, например, под дождем или при высокой запыленности. Лейка NA520- это аппарат, созданный профессионалами для профессионалов. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA520 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,5$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 20x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): менее 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP56. Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C.

Leica NA524

34 368 руб.

менее strong, более Leica NA524 усовершенствованная модель оптического нивелира для строителей менее /strong, более представляет собой высокоточный, качественный и эргономичный измерительный прибор, идеально подходящий для работы даже в тяжелых условиях, например, под дождем или при высокой запыленности. Лейка NA524- это аппарат, созданный профессионалами для профессионалов. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA524 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 1,9$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 24x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): менее 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP56. Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C.

Leica NA532

36 719 руб.

менее strong, более Leica NA532 усовершенствованная модель оптического нивелира для строителей менее /strong, более представляет собой высокоточный, качественный и эргономичный измерительный прибор, идеально подходящий для работы даже в тяжелых условиях, например, под дождем или при высокой запыленности. Лейка NA532- это аппарат, созданный профессионалами для профессионалов. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA532 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 1,6$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 32x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): менее 1 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP56. Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C.

Leica NA720

59 056 руб.

менее strong, более Leica NA720 автоматический оптический нивелир в защищенном корпусе менее /strong, более разработан специально для тяжелых условий работы на стройках. Прекрасно подойдет инженерам, строителям, геодезистам. Надежный и точный нивелир точно и быстро наводится на цель, прекрасно себя показывает в условиях недостаточной видимости, а также имеет лучшую в своем классе Leica Glass оптику. Эргономичный дизайн прибора с его с оптическим визиром, двумя скоростями фокусировки, увеличенным ходом подъемных винтов, пентапризмой для контроля положения пузырька круглого уровня облегчает выполнение работы и делает ее более удобной. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA720 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,5$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 20x. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,5 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): магнитный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP57. Диапазон рабочих температур: от -20°C до +40°C. Вес: 1,6 кг. Габариты: 190 x 120 x 120 мм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Leica NA724

71 894 руб.

менее strong, более Leica NA724 автоматический оптический нивелир в защищенном корпусе менее /strong, более разработан специально для тяжелых условий работы на стройках. Прекрасно подойдет инженерам, строителям, геодезистам. Надежный и точный нивелир точно и быстро наводится на цель, прекрасно себя показывает в условиях недостаточной видимости, а также имеет лучшую в своем классе Leica Glass оптику. Эргономичный дизайн прибора с его с оптическим визиром, двумя скоростями фокусировки, увеличенным ходом подъемных винтов, пентапризмой для контроля положения пузырька круглого уровня облегчает выполнение работы и делает ее более удобной. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA724 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,0$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 24х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,5 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): магнитный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP57. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 1,6 кг. Габариты: 190 x 120 x 120 мм.

Leica NA728

87 942 руб.

менее strong, более Leica NA728 автоматический ударопрочный оптический нивелир менее /strong, более разработан специально для тяжелых условий работы на стройках. Прекрасно подойдет инженерам, строителям, геодезистам. Надежный и точный нивелир точно и быстро наводится на цель, прекрасно себя показывает в условиях недостаточной видимости, а также имеет лучшую в своем классе Leica Glass оптику. Эргономичный дизайн прибора с его с оптическим визиром, двумя скоростями фокусировки, увеличенным ходом подъемных винтов, пентапризмой для контроля положения пузырька круглого уровня облегчает выполнение работы и делает ее более удобной. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA728 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 1,5$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 28х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,7 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): магнитный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP57. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 1,7 кг. Габариты: 210 x 120 x 120 мм.

Leica NA730

103 991 руб.

менее strong, более Leica NA730 автоматический ударопрочный оптический нивелир менее /strong, более разработан специально для тяжелых условий работы на стройках. Прекрасно подойдет инженерам, строителям, геодезистам. Надежный и точный нивелир точно и быстро наводится на цель, прекрасно себя показывает в условиях недостаточной видимости, а также имеет лучшую в своем классе Leica Glass оптику. Эргономичный дизайн прибора с его с оптическим визиром, двумя скоростями фокусировки, увеличенным ходом подъемных винтов, пентапризмой для контроля положения пузырька круглого уровня облегчает выполнение работы и делает ее более удобной. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NA730 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 1,2$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 32х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,7 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): магнитный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP57. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 1,7 кг. Габариты: 210 x 120 x 120 мм.

Leica NAK2

513 536 руб.

менее strong, более Leica NAK2 прецизионный оптический нивелир для любых высокоточных работ менее /strong, более разработан специально для проведения профессиональных измерений в строительстве. Благодаря просветленной оптике, расширению зрительной трубы до 32X пользователь всегда получит четкое, контрастное изображение. Широкий ассортимент аксессуаров помогает расширить функциональность оптического прибора NAK2, например, с помощью специальной насадки, можно увеличить зрительную трубу до 45X- эта возможность идеально подойдет для работ по определению деформации. Эргономичное исполнение оптического нивелира Leica NAK2, включающее в себя увеличенный ход винтов, встроенный горизонтальный лимб с микроскопом для снятия отсчетов, кнопка фиксации компенсатора, двухсторонние винты бесконечного наведение и другое, обеспечивает высокую скорость работ и удобство использования. менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica NAK2 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 0,7$ мм. Точность нивелирования (с микрометром): $\pm 0,3$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 32х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (поле зрения): 115. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 1,6 м. Зрительная труба (просветленная оптика): да. Зрительная труба (наполнение трубы газом): да. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 30 . Защита от пыли и влаги: IP55. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 2,4 кг. Размеры прибора: 246 x 138 x 130 мм.

Leica RUNNER20

38 515 руб.

менее strong, более Leica RUNNER20 отличный оптический нивелир менее /strong, более представляющий собой бюджетный профессиональный измеритель расстояния на строительных площадках. Воздушный компенсатор прибора Раннер 20 прекрасно стабилизируется даже в условиях повышенной вибрации. Точное наведение на цель гарантируется пользователю благодаря просветленной оптике, обеспечивающей хорошую видимость даже при работах в неблагоприятных условиях. Нивелир Лейка моментально настраивается на работу благодаря пентапризме, отражающей положение пузырька круглого уровня. Корпус оптического нивелира RUNNER20 выполнен во влаго и пылезащищенном корпусе, с классом защиты IP55. . менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica RUNNER20 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,5$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 20х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,8 м. Зрительная труба



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP55. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 2 кг.

Leica RUNNER24

42 366 руб.

менее strong, более Leica RUNNER24 отличный оптический нивелир менее /strong, более представляющий собой бюджетный профессиональный измеритель расстояния на строительных площадках. Воздушный компенсатор прибора Раннер 24 прекрасно стабилизируется даже в условиях повышенной вибрации. Точное наведение на цель гарантируется пользователю благодаря просветленной оптике, обеспечивающей хорошую видимость даже при работах в неблагоприятных условиях. Нивелир Лейка моментально настраивается на работу благодаря пентапризме, отражающей положение пузырька круглого уровня. Корпус оптического нивелира RUNNER24 выполнен во влаго- и пылезащищенном корпусе, с классом защиты IP55. . менее strong, более Технические характеристики оптического нивелира Leica RUNNER24 менее /strong, более . Точность нивелирования (погрешность): $\pm 2,0$ мм. Зрительная труба (кратность увеличения): 24х. Зрительная труба (изображение): прямое. Зрительная труба (мин. расстояние фокусирования): 0,8 м. Зрительная труба (просветленная оптика): нет. Зрительная труба (наполнение трубы газом): нет. Компенсатор (тип компенсатора): воздушный. Компенсатор (диапазон работы): ± 15 . Защита от пыли и влаги: IP55. Диапазон рабочих температур: от -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Вес: 2 кг.

Bosch DNM 120 L (арт. 0 601 014 100 professional)

21 697 руб.

менее strong, более Bosch DNM 120 L профессиональный уклономер менее /strong, более надежный и высокоточный измеритель наклона и угла. менее strong, более Отличительные параметры уклономера DNM 60 L менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измеряет угол в $^{\circ}$ и наклон в % или мм/м. менее li, более Стрелки показывают отклонение от горизонтальной и вертикальной оси. менее li, более Звуковой сигнал, обозначающий положение 0° и 90° , до простого выравнивания. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики уклономера Bosch менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0° до 360° (4 x 90°). Точность измерений, угол/уровень: $\pm 0,05^{\circ}$. Электроника $0^{\circ}/90^{\circ}$: $\pm 0,05^{\circ}$. Электроника $1^{\circ}-89^{\circ}$. Размеры (Д x Ш x В): 1200 x 25 x 60 мм. Вес: 0,7 кг.

Bosch DNM 60 L (арт. 0 601 014 000 professional)

19 129 руб.

менее strong, более Bosch DNM 60 L профессиональный уклономер менее /strong, более надежный и высокоточный измеритель наклона и угла. менее strong, более Отличительные параметры уклономера DNM 60 L менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измеряет угол в $^{\circ}$ и наклон в % или мм/м. менее li, более Стрелки показывают отклонение от горизонтальной и вертикальной оси. менее li, более Звуковой сигнал, обозначающий положение 0° и 90° , до простого выравнивания. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики уклономера Bosch менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0° до 360° (4 x 90°). Точность измерений, угол/уровень: $\pm 0,05^{\circ}$. Электроника $0^{\circ}/90^{\circ}$: $\pm 0,05^{\circ}$. Электроника $1^{\circ}-89^{\circ}$. Размеры (Д x Ш x В): 600 x 25 x 60 мм. Вес: 0,7 кг.

Bosch DWM 40 L (арт. 0 601 096 603 professional)

20 540 руб.

менее strong, более Угломер Bosch DWM 40 L высокоточный и надежный менее /strong, более идеальное решение для точного определения углов наклона, горизонтали или углов в диапазоне от 0° до 220° . При любых условиях угломер Bosch восхищает своим простым управлением: акустический сигнал, функции запоминания и расчета, а также автоматический перевод индикации при работе над головой значительно облегчают работу. менее strong, более Отличительные параметры угломера DWM 40 L менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Ещё более быстрое, точное и экономичное измерение углов. менее li, более Точный перенос углов на заготовки: высочайшая точность измерений обеспечивается встроенным износостойким и температурно-независимым прецизионным угломером Bosch. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики угломера Bosch DWM 40 L менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0° до 220° (угол). Точность измерений, угол/уровень: $\pm 0,1^{\circ} / \pm 0,05^{\circ}$. Размеры (Д x Ш x В): 432 x 35 x 61 мм. Вес: 1,1 кг.

Bosch DWM 40 L Set (арт. 0 601 096 663 professional). [В наличии: 0]

21 954 руб.

менее strong, более Комплект угломера Bosch DWM 40 L Set менее /strong, более идеальное решение для точного определения углов наклона, горизонтали или углов в диапазоне от 0° до 220° . При любых условиях угломер Bosch восхищает своим простым управлением: акустический сигнал, функции запоминания и расчета, а также автоматический перевод индикации при работе над головой значительно облегчают работу. менее strong, более Отличительные параметры угломера DWM 40 L менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Ещё более быстрое, точное и экономичное измерение углов. менее li, более Точный перенос углов на заготовки: высочайшая точность измерений обеспечивается встроенным износостойким и температурно-независимым прецизионным угломером Bosch. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики угломера Bosch DWM 40 L менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0° до 220° (угол). Точность измерений, угол/уровень: $\pm 0,1^{\circ} / \pm 0,05^{\circ}$. Размеры (Д x Ш x В): 432 x 35 x 61 мм. Вес: 1,1 кг.

Bosch GAM 220 MF (арт. 0 601 076 200 professional)

28 000 руб.

менее strong, более Bosch GAM 220 MF точный, профессиональный угломер менее /strong, более идеальное решение для точного определения углов наклона, горизонтали или углов в диапазоне от 0° до 220° . При любых условиях угломер Bosch восхищает своим простым управлением: акустический



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

сигнал, функции запоминания и расчета, а также автоматический перевод индикации при работе над головой значительно облегчают работу. менее strong, более Отличительные параметры угломера GAM 220 MF менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический расчёт простых и сдвоенных углов скоса без вспомогательных средств. менее li, более Быстрый расчёт и перенос углов благодаря функции запоминания часто используемых угловых мер. менее li, более В комплект поставки входит удлинительная линейка для измерения в труднодоступных местах. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики угломера Bosch GAM 220 MF менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0° до 220° (угол). Точность измерений, угол/уровень: $\pm 0,1^\circ$ / $\pm 0,05^\circ$. Размеры (Д x Ш x В): 432 x 35 x 61 мм. Вес: 1,1 кг.

Trimble M3 (арт. Trimble M3 (2))

528 944 руб.

Высоконадежный электронный тахеометр менее strong, более Trimble M3 (2") менее /strong, более , лучшее решение для проведения полевых работ. Точность и надежность универсального прибора достигнута за счет применения надежных электронных систем и высококлассной оптики Nikon. В тахеометр Trimble M3 по умолчанию установлена программа Trimble Digital Fieldbook, это программа с высокими возможностями по сбору данных и вычислений, что позволяет быстро и на месте, зачастую в полевых условиях получить результаты вычислений. Прибор имеет две панели управления и ряд дополнительных устройств, облегчающих и уменьшающих время работ. Голосовое оповещение о ходе съемки проводится на русском языке – что позволяет работать не отвлекаясь на визуальное подтверждение измерительных операций. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – $\pm 2''$. менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм+2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 3000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 300 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – при КЛ: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой; . при КП: графический LCD (128x64 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP66. менее /ul, более

Trimble M3 (арт. Trimble M3 (3))

494 984 руб.

Высоконадежный электронный тахеометр менее strong, более Trimble M3 (3") менее /strong, более , лучшее решение для проведения полевых работ. Точность и надежность универсального прибора достигнута за счет применения надежных электронных систем и высококлассной оптики Nikon. В тахеометр Trimble M3 по умолчанию установлена программа Trimble Digital Fieldbook, это программа с высокими возможностями по сбору данных и вычислений, что позволяет быстро и на месте, зачастую в полевых условиях получить результаты вычислений. Прибор имеет две панели управления и ряд дополнительных устройств, облегчающих и уменьшающих время работ. Голосовое оповещение о ходе съемки проводится на русском языке – что позволяет работать не отвлекаясь на визуальное подтверждение измерительных операций. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – $\pm 3''$. менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 300 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – при КЛ: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой; . при КП: графический LCD (128x64 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP66. менее /ul, более

Trimble M3 (арт. Trimble M3 (5))

460 789 руб.

Высоконадежный электронный тахеометр менее strong, более Trimble M3 (5") менее /strong, более , лучшее решение для проведения полевых работ. Точность и надежность универсального прибора достигнута за счет применения надежных электронных систем и высококлассной оптики Nikon. В тахеометр Trimble M3 по умолчанию установлена программа Trimble Digital Fieldbook, это программа с высокими возможностями по сбору данных и вычислений, что позволяет быстро и на месте, зачастую в полевых условиях получить результаты вычислений. Прибор имеет две панели управления и ряд дополнительных устройств, облегчающих и уменьшающих время работ. Голосовое оповещение о ходе съемки проводится на русском языке – что позволяет работать не отвлекаясь на визуальное подтверждение измерительных операций. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – $\pm 5''$. менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 300 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – при КЛ: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой; . при КП: графический LCD (128x64 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP66. менее /ul, более

Trimble M3 (арт. Trimble M3 (5") W (Arctic))

513 778 руб.

Высоконадежный электронный тахеометр менее strong, более Trimble M3 (5") W (Arctic) менее /strong, более , лучшее решение для проведения полевых работ. Точность и надежность универсального прибора достигнута за счет применения надежных электронных систем и высококлассной оптики Nikon. В тахеометр Trimble M3 по умолчанию установлена программа Trimble Digital Fieldbook, это программа с высокими возможностями по сбору данных и вычислений, что позволяет быстро и на месте, зачастую в полевых условиях получить результаты вычислений. Прибор имеет две панели управления и ряд дополнительных устройств, облегчающих и уменьшающих время работ. Голосовое оповещение о ходе съемки проводится на русском языке – что позволяет работать не отвлекаясь на визуальное подтверждение измерительных операций. Прибор выпущен в низкотемпературной модификации Arctic. менее l, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Технические характеристики: менее /I, более . менее uI, более менее li, более Точность угловых измерений – 15". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм+2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 300 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – при КП: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой; . при КП: графический LCD (128x64 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP66. менее /uI, более

Trimble S3 (апт. Trimble S3 Servo (2))

1 129 799 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S3 Servo (2") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S3 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S3 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S3 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S3, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. менее I, более Технические характеристики: менее /I, более . менее uI, более менее li, более Точность угловых измерений – 2". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 400 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее /uI, более

Trimble S3 (апт. Trimble S3 Servo (5))

1 061 320 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S3 Servo (5") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S3 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S3 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S3 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S3, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. менее I, более Технические характеристики: менее /I, более . менее uI, более менее li, более Точность угловых измерений – 5". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 400 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее /uI, более

Trimble S3 (апт. Trimble S3 Autolock (5))

1 403 708 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S3 Autolock (5") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S3 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S3 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S3 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S3, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. В комплектации Autolock вы получите возможность автоматического захвата и слежения за отражателями. Некоторые задачи, такие как измерения углов несколькими приемами, могут быть полностью автоматизированы. В режиме Autolock исключается необходимость использования винтов для точного наведения, а также фокусировки зрительной трубы. менее I, более Технические характеристики: менее /I, более . менее uI, более менее li, более Точность угловых измерений – 5". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 5 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 400 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее li, более Технология MultiTrack – для автозахвата и слежения за всеми типами отражателей. менее /uI, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Trimble S3 (апт. Trimble S3 Autolock (2))

1 472 188 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S3 Autolock (2") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S3 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S3 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S3 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S3, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. В комплектации Autolock вы получите возможность автоматического захвата и слежения за отражателями. Некоторые задачи, такие как измерения углов несколькими приемами, могут быть полностью автоматизированы. В режиме Autolock исключается необходимость использования винтов для точного наведения, а также фокусировки зрительной трубы. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее u/l, более менее li, более Точность угловых измерений – 2". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 400 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 128 Мб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 8 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее li, более Технология MultiTrack – для автозахвата и слежения за всеми типами отражателей. менее /u/l, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Servo (5))

958 632 руб.

менее strong, более Электронный роботизированный тахеометр Trimble S6 Servo (5") менее /strong, более выполнен с использованием технологий безотражательных измерений DR и обеспечивает высокую точность и скорость измерений благодаря интеграции сервопривода MagDrive, что позволяет бесшумно разворачивать тахеометр на 180° всего за три секунды, и также снабжен датчиком углов. Кроме того, в S6 реализована технология коррекции наведения SurePoint, которая помогает удерживать точное наведение, активно корректируя нежелательное воздействие ветра, вибрации, толчков или проседания. Тахеометр предназначен для работ в температурном диапазоне от -20°C до +50°C. Тахеометры серии Trimble S6 имеют односторонний графический дисплей со встроенной подсветкой и также оснащен двухосевым компенсатором. Прочный корпус защищен от попадания влаги и пыли в соответствии со стандартом IP55. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее u/l, более менее li, более Точность угловых измерений (СКО по стандарту DIN 18723) – 5" (1,5 мгон). менее li, более Точность линейных измерений по призме (стандартный режим) – 2 мм + 2 ppm. менее li, более Точность линейных измерений по призме (режим слежения) – 4 мм + 2 ppm. менее li, более Дальность измерений по призме (1 призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более Дисплей: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее /u/l, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Servo (3))

1 061 320 руб.

менее strong, более Электронный роботизированный тахеометр Trimble S6 Servo (3") менее /strong, более выполнен с использованием технологий безотражательных измерений DR и обеспечивает высокую точность и скорость измерений благодаря интеграции сервопривода MagDrive, что позволяет бесшумно разворачивать тахеометр на 180° всего за три секунды, и также снабжен датчиком углов. Кроме того, в S6 реализована технология коррекции наведения SurePoint, которая помогает удерживать точное наведение, активно корректируя нежелательное воздействие ветра, вибрации, толчков или проседания. Тахеометр предназначен для работ в температурном диапазоне от -20°C до +50°C. Тахеометры серии Trimble S6 имеют односторонний графический дисплей со встроенной подсветкой и также оснащен двухосевым компенсатором. Прочный корпус защищен от попадания влаги и пыли в соответствии со стандартом IP55. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее u/l, более менее li, более Точность угловых измерений (СКО по стандарту DIN 18723) – 3" (1,0 мгон). менее li, более Точность линейных измерений по призме (стандартный режим) – 2 мм + 2 ppm. менее li, более Точность линейных измерений по призме (режим слежения) – 4 мм + 2 ppm. менее li, более Дальность измерений по призме (1 призма) – 2500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более Дисплей: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее /u/l, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Servo (2))

1 129 799 руб.

менее strong, более Электронный роботизированный тахеометр Trimble S6 Servo (2") менее /strong, более выполнен с использованием технологий безотражательных измерений DR и обеспечивает высокую точность и скорость измерений благодаря интеграции сервопривода MagDrive, что позволяет бесшумно разворачивать тахеометр на 180° всего за три секунды, и также снабжен датчиком углов. Кроме того, в S6 реализована технология коррекции наведения SurePoint, которая помогает удерживать точное наведение, активно корректируя нежелательное воздействие ветра, вибрации, толчков или проседания. Тахеометр предназначен для работ в температурном диапазоне от -20°C до +50°C. Тахеометры серии Trimble S6 имеют односторонний графический дисплей со встроенной подсветкой и также оснащен двухосевым компенсатором. Прочный корпус защищен от попадания влаги и пыли в соответствии со стандартом IP55. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее u/l, более менее li, более Точность угловых измерений (СКО по стандарту DIN 18723) – 2" (0,6 мгон). менее li, более Точность линейных измерений по призме (стандартный режим) – 2 мм + 2 ppm.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее 11, более Точность линейных измерений по призме (режим слежения) – 4 мм + 2 ppm. менее 11, более Дальность измерений по призме (1 призма) – 2500 м. менее 11, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее 11, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее 11, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее 11, более Дисплей: цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 11, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 11, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее 11, более

Trimble S6 (арт. Trimble S6 Autolock (2))

1 372 897 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Autolock (2") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. В комплектации Autolock вы получите возможность автоматического захвата и слежения за отражателями. Некоторые задачи, такие как измерения углов несколькими приемами, могут быть полностью автоматизированы. В режиме Autolock исключается необходимость использования винтов для точного наведения, а также фокусировки зрительной трубы. менее 11, более Технические характеристики: менее 11, более . менее 11, более менее 11, более Точность угловых измерений – 2". менее 11, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее 11, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее 11, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее 11, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее 11, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 11, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 11, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее 11, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее 11, более Технология MultiTrack – для автозахвата и слежения за всеми типами отражателей. менее 11, более

Trimble S6 (арт. Trimble S6 Autolock (5))

1 215 380 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Autolock (5") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. В комплектации Autolock вы получите возможность автоматического захвата и слежения за отражателями. Некоторые задачи, такие как измерения углов несколькими приемами, могут быть полностью автоматизированы. В режиме Autolock исключается необходимость использования винтов для точного наведения, а также фокусировки зрительной трубы. менее 11, более Технические характеристики: менее 11, более . менее 11, более менее 11, более Точность угловых измерений – 5". менее 11, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее 11, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее 11, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее 11, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее 11, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 11, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 11, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее 11, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее 11, более Технология MultiTrack – для автозахвата и слежения за всеми типами отражателей. менее 11, более

Trimble S6 (арт. Trimble S6 Autolock (3))

1 304 419 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Autolock (3") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. В комплектации Autolock вы получите возможность автоматического захвата и слежения за отражателями. Некоторые задачи, такие как измерения углов несколькими приемами, могут быть полностью автоматизированы. В режиме Autolock исключается необходимость использования винтов для точного наведения, а также фокусировки зрительной трубы. менее 11, более Технические характеристики: менее 11, более . менее 11, более менее 11, более Точность угловых измерений – 3". менее 11, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее 11, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее 11, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее 11, более Увеличение зрительной трубы – 30x; . менее 11, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Сервомеханизм – по технологии сервопривода MagDrive, интегрированные серво/угловые датчики с электромагнитным прямым приводом. менее li, более Технология MultiTrack – для автозахвата и слежения за всеми типами отражателей. менее /ul, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Robotic (5))

1 612 541 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Robotic (5") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. Технология Robotic позволяет выполнять весь комплекс полевых работ одному человеку от простого набора пикетажа до различных вариантов выноса в натуру проектных данных, находясь с отражателем непосредственно на измеряемой точке. Комплект Robotic состоит из следующих компонентов: обычного призмного отражателя системы AutoLock и системы радиосвязи (2,4 ГГц). Панель управления прибором крепится на вешке с отражателем таким образом, чтобы оператор мог полностью управлять прибором, находясь от него на достаточно большом расстоянии (более 500 метров). Запатентованная технология GeoLock позволяет роботизированным тахеометрам Trimble S6 минимизировать сектор поиска отражателя (после потери видимости) по данным о его местоположении, определенном при помощи миниатюрного GPS-приемника навигационного класса. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – 5". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Режим дистанционного управления Robotic – с полевого контроллера Trimble CU при помощи радиомодема 2,4 ГГц. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая (полевой контроллер Trimble CU). менее /ul, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Robotic (3))

1 715 228 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Robotic (3") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи, как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. Технология Robotic позволяет выполнять весь комплекс полевых работ одному человеку от простого набора пикетажа до различных вариантов выноса в натуру проектных данных, находясь с отражателем непосредственно на измеряемой точке. Комплект Robotic состоит из следующих компонентов: обычного призмного отражателя системы AutoLock и системы радиосвязи (2,4 ГГц). Панель управления прибором крепится на вешке с отражателем таким образом, чтобы оператор мог полностью управлять прибором, находясь от него на достаточно большом расстоянии (более 500 метров). Запатентованная технология GeoLock позволяет роботизированным тахеометрам Trimble S6 минимизировать сектор поиска отражателя (после потери видимости) по данным о его местоположении, определенном при помощи миниатюрного GPS-приемника навигационного класса. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – 3". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 800 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Режим дистанционного управления Robotic – с полевого контроллера Trimble CU при помощи радиомодема 2,4 ГГц. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая (полевой контроллер Trimble CU). менее /ul, более

Trimble S6 (апт. Trimble S6 Robotic (2))

1 817 975 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S6 Robotic (2") менее /strong, более оснащен серводвигателями для позиционирования тахеометра и фокусировки зрительной трубы. Этот прибор претендует на максимальное соотношение цены и производительности. Тахеометр S6 имеет безотражательный режим DR, который позволяет выполнять измерения без использования призм на поверхности практически любого типа. Наблюдатель может выполнять измерения до труднодоступных целей, расположенных в сложных или опасных местах. Тахеометр Trimble S6 создан по технологии MagDrive с минимумом движущихся частей, благодаря чему обслуживание инструмента упрощается. Также к преимуществам Trimble S6 относится удобная система питания, обеспечивающая 6 часов работы от одной батареи без подключения внешних аккумуляторов. Продуманная конструкция батареи позволяет мгновенно определить уровень ее заряда. Благодаря удобному и универсальному зарядному устройству, входящему в комплект Trimble S6, можно заряжать батареи,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

как тахеометра, так и GPS/GNSS-системы в едином устройстве. Технология Robotic позволяет выполнять весь комплекс полевых работ одному человеку от простого набора пикетажа до различных вариантов выноса в натуру проектных данных, находясь с отражателем непосредственно на измеряемой точке. Комплект Robotic состоит из следующих компонентов: обычного призмного отражателя системы Autolock и системы радиосвязи (2,4 ГГц). Панель управления прибором крепится на вешке с отражателем таким образом, чтобы оператор мог полностью управлять прибором, находясь от него на достаточно большом расстоянии (более 500 метров). Запатентованная технология GeoLock позволяет роботизированным тахеометрам Trimble S6 минимизировать сектор поиска отражателя (после потери видимости) по данным о его местоположении, определенном при помощи миниатюрного GPS-приемника навигационного класса. менее 1, более Технические характеристики: менее 1, более . менее 1, более менее 1, более Точность угловых измерений - 2". менее 1, более Точность линейных измерений (с отражателем) - 3 мм + 2 мм/км. менее 1, более Точность линейных измерений (без отражателя) - 3 мм + 2 мм/км. менее 1, более Дальность измерений (одна призма) - 5500 м. менее 1, более Дальность измерений (без отражателя) - 800 м. менее 1, более Увеличение зрительной трубы - 30x215;. менее 1, более Объем встроенной памяти: RAM - 128 Мб;. Flash-память - 1 Гб. менее 1, более цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 1, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 1, более Пыле- и влагозащищенность - стандарт IP55. менее 1, более Режим дистанционного управления Robotic - с полевого контроллера Trimble CU при помощи радиомодема 2,4 ГГц. менее 1, более Панель управления - съемная, алфавитно-цифровая (полевой контроллер Trimble CU). менее 1, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Autolock (2))

1 893 985 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Autolock (2") менее /strong, более имеет двухсекундную точность угловых измерений, сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 2" Vision Autolock. Новая технология MultiTrack™ тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее 1, более Технические характеристики: менее 1, более . менее 1, более менее 1, более Точность угловых измерений - 2". менее 1, более Точность линейных измерений (с отражателем) - 2 мм + 2 мм/км. менее 1, более Точность линейных измерений (без отражателя) - 2 мм + 2 мм/км. менее 1, более Дальность измерений (одна призма) - 5500 м. менее 1, более Дальность измерений (без отражателя) - 1300 м. менее 1, более Увеличение зрительной трубы - 30x215;. менее 1, более Объем встроенной памяти: RAM - 128 Мб;. Flash-память - 1 Гб. менее 1, более Дисплей - цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 1, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 1, более Пыле- и влагозащищенность - стандарт IP55. менее 1, более Фотосъемка/видеоизображение - есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215;. разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее 1, более Панель управления - съемная, алфавитно-цифровая. (полевой контроллер Trimble CU). менее 1, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Autolock (1))

2 251 950 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Autolock (1") менее /strong, более имеет сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 1" Vision Autolock. Новая технология MultiTrack™ тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее 1, более Технические характеристики: менее 1, более . менее 1, более менее 1, более Точность угловых измерений - 1". менее 1, более Точность линейных измерений (с отражателем) - 1 мм + 2 мм/км. менее 1, более Точность линейных измерений (без отражателя) - 3 мм + 2 мм/км. менее 1, более Дальность измерений (одна призма) - 5000 м. менее 1, более Дальность измерений (без отражателя) - 150 м. менее 1, более Увеличение зрительной трубы - 30x215;. менее 1, более Объем встроенной памяти: RAM - 128 Мб;. Flash-память - 1 Гб. менее 1, более Дисплей - цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее 1, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее 1, более Пыле- и влагозащищенность - стандарт IP55. менее 1, более Фотосъемка/видеоизображение - есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215;. разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее 1, более Панель управления - съемная, алфавитно-цифровая. (полевой контроллер Trimble CU). менее 1, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Autolock (0.5))

2 937 464 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Autolock (0.5") менее /strong, более имеет сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 0.5" Vision Autolock. Новая технология MultiTrack™ тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее 1, более Технические характеристики: менее 1, более . менее 1, более менее 1, более Точность угловых измерений - 0.5". менее 1, более Точность линейных измерений (с отражателем) - 1 мм + 2 мм/км. менее 1, более Точность линейных измерений (без отражателя) - 2 мм + 2 мм/км. менее 1, более Дальность измерений (одна призма) - 5000 м. менее 1, более Дальность измерений (без отражателя) - 150 м. менее 1, более Увеличение зрительной трубы - 30x215;. менее 1, более Объем встроенной памяти: RAM - 128 Мб;. Flash-память - 1 Гб. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP55. менее li, более Фотосъемка/видеоизображение – есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215; . разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая. (полевого контроллер Trimble CU). менее /ul, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Robotic (2))

2 181 546 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Robotic (2") менее /strong, более имеет двухсекундную точность угловых измерений, сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 2" Vision Robotic . Благодаря встроенной камере отснятые данные можно наложить на реальное изображение местности, что позволит проверить качество и полноту выполненной съемки, не покидая объект. Технология Trimble SurePoint автоматически корректирует ось прибора при ее смещении, вызванном толчками, вибрациями, небольшими ударами, ветром и прочими внешними факторами. Новая технология MultiTrackTM тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – 2". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 2 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5500 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 1300 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP55. менее li, более Фотосъемка/видеоизображение – есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215; . разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая. (полевого контроллер Trimble CU). менее /ul, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Robotic (1))

2 428 667 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Robotic (1") менее /strong, более имеет одnoseкундную точность угловых измерений, сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 1" Vision Robotic . Благодаря встроенной камере отснятые данные можно наложить на реальное изображение местности, что позволит проверить качество и полноту выполненной съемки, не покидая объект. Технология Trimble SurePoint автоматически корректирует ось прибора при ее смещении, вызванном толчками, вибрациями, небольшими ударами, ветром и прочими внешними факторами. Новая технология MultiTrackTM тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – 1". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 1 мм + 1 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 150 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащитность – стандарт IP55. менее li, более Фотосъемка/видеоизображение – есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215; . разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая. (полевого контроллер Trimble CU). менее /ul, более

Trimble S8 (апт. Trimble S8 Vision Robotic (0.5))

3 113 444 руб.

менее strong, более Электронный тахеометр Trimble S8 Vision Robotic (0.5") менее /strong, более имеет наиточнейшую точность угловых измерений, сверхточный дальномер DR Plus и встроенную видеокамеру. Полезная функция Trimble Vision предоставляет возможность видеть на экране все, что находится в поле обзора тахеометра, не переводя глаз на окуляр зрительной трубы, при этом полученное изображение можно сохранить во внутренней памяти электронного тахеометра Trimble S8 0.5" Vision Robotic . Благодаря встроенной камере отснятые данные можно наложить на реальное изображение местности, что позволит проверить качество и полноту выполненной съемки, не покидая объект. Технология Trimble SurePoint автоматически корректирует ось прибора при ее смещении, вызванном толчками, вибрациями, небольшими ударами, ветром и прочими внешними факторами. Новая технология MultiTrackTM тахеометр Trimble S8 предоставляет возможность слежения за пассивными отражателями и активными отражателями. Технология Trimble FineLock представляет собой интеллектуальный датчик слежения с узким полем обзора, который позволяет Trimble S8 захватывать цели без помех от окружающих призм. Высокоскоростной синхронизированный вывод данных с частотой 10 Гц повышает скорость и точность сбора данных в динамических приложениях. менее l, более Технические характеристики: менее /l, более . менее ul, более менее li, более Точность угловых измерений – 0.5". менее li, более Точность линейных измерений (с отражателем) – 1 мм + 1 мм/км. менее li, более Точность линейных измерений (без отражателя) – 3 мм + 2 мм/км. менее li, более Дальность измерений (одна призма) – 5000 м. менее li, более Дальность измерений (без отражателя) – 150 м. менее li, более Увеличение зрительной трубы – 30x215; . менее li, более Объем встроенной памяти: RAM – 128 Мб; . Flash-память – 1 Гб. менее li, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Дисплей – цветной LCD 16 Bit QVGA (320x240 пикселей), с задней подсветкой. менее li, более Диапазон рабочих температур от -20°C до +50°C. менее li, более Пыле- и влагозащищенность – стандарт IP55. менее li, более Фотосъемка/видеоизображение – есть, встроенная цифровая камера. цифровое увеличение камеры 8x215;. разрешение камеры 2048x1536 пикселей. менее li, более Панель управления – съемная, алфавитно-цифровая. (полевой контроллер Trimble CU). менее /ul, более

CEM DT-120

1 701 руб.

менее strong, более CEM DT-120 прибор для контроля влажности древесины и строительных материалов. менее /strong, более . Принцип измерения: электрическое сопротивление. Длина измерительных щупов: 8 мм. Щупы: встроенные, сменные. Диапазон измерений влажности: древесина 6-44%, строительный материал 0.2-2%. Разрешение: древесина 1%, строительный материал 0.1%, температура 1°C. Погрешность: древесина ±2%, строительный материал ±0.2%, температура ±1°C. Автоматическое выключение: примерно через 2 минуты. Элементы питания: 4x215;AAA. Материал корпуса: ударопрочный пластик. Диапазон рабочих температур: 0-50°C. Относительная влажность воздуха: 0-85%.

CEM DT-125G (арт. DT-125G)

41 216 руб.

менее strong, более CEM DT-125G контактный измеритель влажности древесины и строительных материалов. менее /strong, более с возможностью измерения температуры и влажности воздуха. Особенности: 3 шкалы (диапазона) для различных видов древесины. 4 шкалы (диапазона) для различных видов строительных материалов. Индексный режим (получение безразмерной величины). Автоматическое измерение температуры и влажности воздуха. Защитный колпачок с двумя встроенными калибровочными сопротивлениями Т и В. ЖК-дисплей с двумя графическими шкалами, двумя цифровыми индикаторами (3 и 4-разрядные) и подсветкой. Графический программируемый индикатор "Wet/Dry". Резьбовое крепление встроенных щупов, возможность их замены. Различие между моделями DT-125H и DT-125G следующее: для DT-125G в комплект входит 4 выносных щупа, серии MP (01/02/03/04). Внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 64508-16. . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-125G. менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Относительная влажность: Древесина – 1..30%RH ± 1%RH, 30..60%RH ± 2%RH, 60..75%RH ± 4%RH . Материалы: 0,1..2,4%RH ± 0,5%RH. Воздух: 0..20%RH ± 5%RH, 20..80%RH ± 3,5%RH, 80..100%RH ± 5%RH. менее li, более Температура измерения воздуха: -40..10°C ± 2°C, -10..40°C ± 1°C. менее li, более Длина встроенных щупов: 8 мм. менее li, более Электропитание: батареи типа CR2032, 3 шт. менее li, более Рабочая температура: 0..+40 °C. менее li, более Размеры: 160 x 60 x 28 мм. Вес: 203 г. менее /ul, более

CEM DT-125H (арт. DT-125H). [В наличии: 0]

11 766 руб.

менее strong, более CEM DT-125H контактный измеритель влажности древесины и строительных материалов с возможностью измерения температуры и влажности воздуха. менее /strong, более представляет собой компактный и прочный влагомер с большим функциональным набором, большим ЖК-дисплеем с яркой подсветкой и колпачком с двумя встроенными калибровочными сопротивлениями Т и В. При помощи портативного влагомера ДТ-125 пользователь точно и быстро определит процент влажности в таких материалах как различные породы древесины, бумага, картон, а также строительных материалах – цемент, бетон и другие строительные растворы. менее strong, более Функции и особенности цифрового влагомера дерева CEM DT-125H. менее /strong, более . менее ul, более менее li, более 3 шкалы (диапазона) для различных видов древесины. менее li, более 4 шкалы (диапазона) для различных видов строительных материалов. менее li, более Индексный режим (получение безразмерной величины). менее li, более Автоматическое измерение температуры и влажности воздуха. менее li, более Защитный колпачок с двумя встроенными калибровочными сопротивлениями Т и В. менее li, более Определение max/min показаний. менее li, более ЖК-дисплей с двумя графическими шкалами, двумя цифровыми индикаторами (3 и 4-разрядные) и подсветкой. менее li, более Графический программируемый индикатор "Wet/Dry". менее li, более Индикация низкого заряда батареи. менее li, более Автоматическое выключение после 3 минут бездействия. менее li, более Резьбовое крепление встроенных щупов, возможность их замены. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики гигрометра CEM DT-125H. менее /strong, более . Диапазон измерения. Древесина: от 1 до 75%ОВ. Строительные материалы: от 0,1 до 2,4%ОВ. Окружающая относительная влажность: от 0 до 100%ОВ. Температуры воздуха: от -40 до 70x186;C. Точность. Древесина: ±1%ОВ (в диапазоне от 0 до 30%ОВ), ±2%ОВ (в диапазоне от 30 до 60%ОВ), ±4%ОВ (в диапазоне от 60 до %ОВ). Строительные материалы: ±0,5%ОВ. Окружающая относительная влажность: ±5,0%ОВ (в диапазоне от 0 до 20% и от 80 до 100%ОВ); ±3,5%ОВ (в диапазоне от 20 до 80%ОВ). Температуры воздуха: ±2x186;C (в диапазоне от -40x186;C до -10x186;C и от +40 до +70x186;C); ±1x186;C (в диапазоне от -10x186;C до +40x186;C и от +40 до +70x186;C). Электроды: встроенные, сменные. Длина электрода: 8 мм. Автоматическое отключение: через 3 минуты. Рабочая температуры: от 0 до +40x186;C. Габариты: 160 мм x 60 мм x 28 мм. Вес: 203 г.

CEM DT-128M. [В наличии: 0]

16 835 руб.

менее strong, более CEM DT-128M цифровой влагомер с безигольчатым датчиком для строительных материалов. менее /strong, более представляет собой надежный прибор для измерения влажности таких стройматериалов как бетон, гипс, дерево и другие. Благодаря датчику, не имеющему игольчатых электродов, измерения влажности проводятся без нанесения повреждений исследуемому объекту. Измеритель влажности ДТ-128M оснащен дисплеем с яркой подсветкой, имеет такие функции как автоматическая фиксация минимальных и максимальных значений, автоотключение питания, индикатор низкого заряда батареи, а также отличается быстротой действия и надежностью. менее strong, более Функциональные возможности влагомера древесины CEM DT-128M. менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Быстрое измерение уровня влажности материалов. менее li, более Функция измерения влажности в %. менее li, более Глубина измерения до 20-40 мм. менее li, более Функция измерения и фиксации показаний. менее li, более Режим отображения минимальных/максимальных значений. менее li, более Режим предупреждений. менее li, более Индикатор низкого заряда батареи. менее li, более Автоматическое выключение питания. менее li, более Подсветка ЖК-экрана белого цвета. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-128M. менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: ±1%ОВ. Разрешение: 0,1. Глубина



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

измерения: 20-40 мм. Элемент питания: три батареи типа «ААА».

CEM DT-129. [В наличии: 0]

8 646 руб.

менее strong, более CEM DT-129 цифровой прибор для контактного измерения влажности древесины (пиломатериалы, картон, бумага), пластика, раствора бетона с дисплеем менее /strong, более представляет собой надежный игольчатый измеритель влажности материала разработанный специально для профессиональных измерений процента влажности в лесной промышленности, а также в строительном секторе. Большой дисплей, функция автоотключения, наличие восьми шкал калибровки, повышающих точность при измерениях 150 видов древесины- все это делает бюджетный, но в то же время многофункциональный и надежный прибор CEM DT-129 незаменимым помощником, который всегда будет под рукой и будет готов проводить измерения точно, качественно и быстро. менее strong, более Функциональные возможности влагомера древесины CEM DT-129 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Возможность получения значений влажности строительных материалов и ДСП по таблице. менее li, более ЖК-дисплей с 3½ разрядным цифровым индикатором. менее li, более Автоматическое выключение после 5 минут бездействия. Время задается пользователем в диапазоне от 1 до 9 минут. Предусмотрена возможность блокировки автовыключения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мультиметра CEM DT-129 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 6 до 99,9%ОВ. Погрешность: $\pm 1\%ОВ$. Питание: 2 батарейки типа ААА. Условия эксплуатации: от 0 до +40°C, от 0 до 85%ОВ. Размеры: 180 x 50 x 31 мм. Масса: 175 г.

CEM DT-321. [В наличии: 0]

4 508 руб.

менее strong, более CEM DT-321 бюджетный цифровой измеритель влажности и температуры с дисплеем с подсветкой менее /strong, более представляет собой компактный, надежный и точный термогигрометр для работы в полевых условиях, лабораториях, промышленности или бытовых сферах деятельности. Благодаря широкому функционалу, компактному размеру, а также высокой точности, влагомер CEM DT-321 станет Вашим незаменимым помощником, который будет всегда под рукой. менее strong, более Функции и особенности цифрового термогигрометра CEM DT-321 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Тип сенсора: влажность- емкостной, температура- термопара К-типа, резистивный. менее li, более Малое время реакции %RH: 10 сек (90% при 25°C без ветра). менее li, более Высокая точность. менее li, более Функция удержания данных и отображения максимальных значений на дисплее. менее li, более Одновременное отображение температуры и влажности. менее li, более Автоотключение питания, отключение спящего режима. менее li, более Большой LCD дисплей с подсветкой. менее li, более Миниатюрный размер. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики гигрометра CEM DT-321 менее /strong, более . Параметр: Влажность. Диапазон: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: $\pm 3,5\%ОВ$. Разрешение: 0,01%ОВ. Параметр: Температура. Диапазон: от -20 до +60℃. Погрешность: $\pm 2\℃$;. Разрешение: 0,01°C. Размер: 255 x 45 x 34 мм. Вес: 200 гр.

CEM DT-321S. [В наличии: 0 K]

7 599 руб.

менее strong, более CEM DT-321S бюджетный высокоточный измеритель влажности и температуры с дисплеем с подсветкой, функций измерения точки росы и температуры смоченного термометра менее /strong, более представляет собой компактный, надежный и высокоточный термогигрометр для работы в полевых условиях, лабораториях, промышленности или бытовых сферах деятельности. Благодаря широкому функционалу, компактному размеру, а также высокой точности, влагомер CEM DT-321S станет Вашим незаменимым помощником, который будет всегда под рукой. Внесен в Госреестр СИ за номером 64509-16. менее strong, более Функции и особенности цифрового термогигрометра CEM DT-321S менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Тип сенсора: влажность- емкостной, температура- термопара К-типа, резистивный. менее li, более Малое время реакции %RH: 10 сек (90% при 25°C без ветра). менее li, более Высокая точность. менее li, более Функция удержания данных и отображения максимальных значений на дисплее. менее li, более Одновременное отображение температуры и влажности. менее li, более Автоотключение питания, отключение спящего режима. менее li, более Большой LCD дисплей с подсветкой. менее li, более Миниатюрный размер. менее li, более Температура смоченного термометра от 0 до 80 °C. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики гигрометра CEM DT-321S менее /strong, более . Параметр: Влажность. Диапазон: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: 2%ОВ. Разрешение: 0,01%ОВ. Параметр: Температура. Диапазон: от -30 до +100 °C. Погрешность: $\pm 0,5\℃$;. Разрешение: 0,01°C. Параметр: Точка росы. Диапазон: от -30 до +100 °C. Погрешность: $\pm 0,5\℃$;. Параметр: Температура смоченного термометра. Диапазон: от 0 до +80 °C. Погрешность: $\pm 0,5\℃$;. Размер: 255 x 45 x 34 мм. Вес: 200 гр.

CEM DT-322. [В наличии: 0 K]

1 180 руб.

менее strong, более CEM DT-322 недорогой настольный термогигрометр для помещений со встроенными часами менее /strong, более представляет собой компактный, надежный и точный прибор отображающий на большом дисплее время, измеренную температуру и влажность воздуха в помещении. Влагомер CEM-DT322 оснащен функциями будильника, календаря, сохранения в память максимальных и минимальных измеренных значений. Также, в случае необходимости, пользователь может поменять единицы измерения °C на °F. менее strong, более Функции и особенности цифрового термогигрометра CEM DT-322 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Показатель комфорта окружающей среды: COMFORT, WET, DRY. менее li, более Дисплей Время/Температура/Влажность. менее li, более Переключатель единиц температуры °C/°F с функцией блокировки. менее li, более Функция памяти для наивысшей/низшей температуры/влажности. менее li, более Функции календаря, будильника, режим отображения времени 12/24 часов. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики гигрометра CEM DT-322 менее /strong, более . Параметр: Влажность. Диапазон: от 10%ОВ до 90%ОВ. Погрешность: $\pm 5\%$ (40%ОВ- 80%ОВ); $\pm 8\%$ (10%ОВ- 40%ОВ, 80%ОВ- 90%ОВ). Параметр: Температура. Диапазон: от 0 до +50℃. Погрешность: $\pm 1,0^{\circ}C$. Разрешение: 0,1°C. Питание: 1,5В батарея типа ААА 1шт. Размер: 112 x 60 x 14 мм. Вес: 174 гр.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-83. [В наличии: 0]

3 853 руб.

менее strong,более CEM DT-83 бюджетный миниатюрный измеритель температуры и влажностименее /strong,более представляет собой компактный, надежный и точный прибор отображающий на большом дисплее с подсветкой температуру и влажность воздуха. Влагомер CEM-ДТ83 оснащен функциями определения максимальных и минимальных значений, индикатором низкого заряда батареи, а также функцией автоматического отключения, которая может блокироваться пользователем. менее strong,более Функции и особенности цифрового термогигрометра CEM DT-83менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Измерение температуры и относительной влажности воздуха. менее li,более Определение макс./мин. показаний. менее li,более ЖК-дисплей с двумя цифровыми индикаторами и подсветкой. менее li,более Индикация низкого заряда батареи. менее li,более Автоматическое выключение после 30 минут бездействия. менее li,более Блокировка функции автоматического выключения. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики гигрометра CEM DT-83менее /strong,более . Параметр: Влажность. Диапазон: от 0%ОВ до 100%ОВ. Погрешность: $\pm 5\%$ (0%ОВ-20%ОВ; 80%ОВ-100%ОВ); $\pm 3\%$ (20%ОВ-80%ОВ). Разрешение: 0,1%ОВ. Параметр: Температура. Диапазон: от -20 до +60℃. Погрешность: $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ (от -20 до +0℃); от +40 до +60℃), $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$ (от 0 до +40℃). Разрешение: 0,1°C. Питание: 9В батарея тип "Крона"- 1шт. Размер: 55 x 32 x 10 мм. Вес: 135 гр.

Extech M0210

18 398 руб.

менее strong,более Extech M0210 портативный строительный влагомерменее /strong,более используется в основном для измерения влажности стеновых панелей, сухой штукатурки, обшивных досок, картона, бетона, строительного раствора, гипсоцементных плит. На большом ЖК шкальном дисплее измерителя влажности, отображаются измерения в виде гистограммы, а также в цифровом виде. Корпус влагомера имеет противоударное исполнение и заменяемые пользователем игольчатые контакты. менее strong,более Технические характеристики влагомера Extech M0210менее /strong,более . Диапазон измерения влажности древесины: от 6 до 44%. Точность: 1%. Диапазон измерения строительных материалов: от 0,2 до 2,0%. Точность: 0,1%. Принцип измерения: электрическое сопротивление. Длина игольчатых контактов: 8 мм. Рабочая температура: от 0 до 40°C. Рабочая влажность: относительная влажность, до 85%. Размеры: 130 x 40 x 25 мм. Вес: 100 г.

Extech M0220

33 118 руб.

менее strong,более Влагомер древесины Extech M0220менее /strong,более в памяти которого содержатся параметры 8 групп древесины с калибровкой около 170 видов древесины, измеряет влажность с помощью игольчатых контактов или с использованием дистанционного температурного зонда для работы в тяжелых условиях. Функция калибровки прибора обеспечивает всегда точные показания влагомера. менее strong,более Технические характеристики влагомера Extech M0220менее /strong,более . Диапазон измерения содержания влаги: от 6 до 99,9% (в дереве). Погрешность: 1%. Диапазон измерения температуры: от -35 до +80°C. Размеры: 180 x 50 x 31 мм. Вес: 175 г.

Extech M0260

60 718 руб.

менее strong,более Extech M0260 измеритель влажности объектов контактным и бесконтактным способомменее /strong,более может проводить измерения не нарушая поверхность измеряемого объекта. Подходит для мониторинга влажности древесины, строительных материалов, ковровина, потолочной и керамической плитки. Также влагомер M0260 может измерять относительную влажность бесконтактным способом. Для удобства работы влагомер оснащен большим ЖК дисплеем с яркой подсветкой и трехцветной светодиодной гистограммой. Измерительные штифты, которые могут быть заменены пользователем, защищены колпачком. менее strong,более Технические характеристики Extech M0260менее /strong,более . Штифтовой контактный метод. Диапазон измерения: от 6,0 до 94,8% WME (эквивалент влажности древесины). Разрешение: 0,1%. Бесконтактный метод. Диапазон измерения: от 0 до 99,9 (относительный). Разрешение: 0,1%. Размеры: 203 x 58 x 43 мм. Вес: 204 г.

Extech M0280

27 598 руб.

менее strong,более Extech M0280 бесконтактный измеритель влажности в материалахменее /strong,более быстро отображает влажность материалов, с возможностью выбора из 10 типов древесины. Измерения могут производиться на глубине до 22 мм. под поверхностью материала. При измерении влажности влагомером EXTECH M0280 применяется технология электромагнитного тестирования. Функция автоматической внутренней проверки и калибровки, а также большой ЖК дисплей делают влагомер M0280 очень удобным и простым в использовании. менее strong,более Технические характеристики влагомера Extech M0280менее /strong,более . Диапазон измерения содержания влаги: от 0 до 99% (ограничения по типу древесины). Разрешение: 0,1%. Тип датчика: бесконтактный. Размеры: 136 x 70 x 28 мм. Вес: 156 г.

Extech M0290

99 176 руб.

менее strong,более Extech M0290 измеритель влажности со встроенным ИК термометромменее /strong,более измеряет содержание влаги в материалах без повреждения поверхности объекта, а также измеряет температуру воздуха и поверхности. Дистанционный зонд (длина кабеля 0,9 м) влагомера Extech M0290 для контактного определения влаги. В основном прибор рассчитан на работу со строительными материалами и древесиной. На большом дисплее с яркой подсветкой отображаются значения влажности древесины или других исследуемых материалов, температуры воздуха, инфракрасной температуры или влажности воздуха. Дополнительно влагомер рассчитывает дифференциальную температуру для определения точки конденсации. менее strong,более Технические характеристики Extech M0290менее /strong,более . Диапазон влажности бесконтактным способом: от 0 до 99,9% (относительная). Глубина



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

измерения бесконтактным способом: до 19 мм. Диапазон измерения контактным способом: от 0 до 99,9%. Разрешение: 0,1°C. Диапазон измерения влажности воздуха: от 0 до 100% относительной влажности. Диапазон измерения температуры воздуха: от -29 до 77°C. Диапазон измерения температуры поверхности: от -20 до 200°C. Давление пара: от 0 до 20кПа. Точка росы: от -30 до 100°C. Оптическое разрешение: 8:1. Коэффициент излучения: 0,95 (фиксированный). Размеры: 165 x 70 x 38 мм. Вес: 210 г.

Extech M0750

53 358 руб.

менее strong, более Влагомер Extech M0750 для определения влажности почв /strong, более используется при работе в области агрономии и растениеводства. Длинный зонд из нержавеющей стали идеально подходит для мониторинга влажности почвы. Функции удержания данных на дисплее, а также регистрация максимальных и минимальных показаний влажности, делают влагомер почвы очень удобным в работе. Корпус измерителя влажности Extech M0750 водонепроницаем. менее strong, более Технические характеристики влагомера Extech M0750 /strong, более . Диапазон содержания влаги: от 0 до 50%. Разрешение: 0,1%. Тип датчика: комбинированный контактный зонд. Длина зонда: 20 см. Размеры: 374 x 40 x 40 мм. Вес: 267 г.

Fluke 971

35 360 руб.

менее strong, более Измеритель температуры и влажности FLUKE 971 /strong, более идеальный инструмент для мониторинга проблемных зон. Быстро и точно измеряет температуру воздуха, влажность и точку росы в помещении. менее strong, более Технические особенности ФЛЮК 971: менее /strong, более . Диапазон измеряемых температур: От -20°C до 60°C (-4°F to 140°F). Диапазон измерения влажности: От 5% до 95%. Объем памяти прибора: 99 результатов измерений.

RGK TH-10

1 450 руб.

менее strong, более Термогигрометр RGK TH-10 /strong, более , с функцией часов и будильника. Удобен для размещения как на столе (горизонтальной поверхности), так и на стене. Отображает время и дату, актуализирует показания температуры и влажности раз в 10 с. Термогигрометр RGK TH-10 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 80307-20. . менее strong, более Технические характеристики RGK TH-10 /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений температуры: от -10°C до +50°C. менее li, более Диапазон измерений относительной влажности: от 20% до 90%. менее li, более Разрешающая способность измерений температуры: 0,1°C. менее li, более Разрешающая способность измерений относительной влажности: 1%. менее li, более Питание: 1 шт., тип AAA, 1,5 В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -10 до +50°C. менее li, более Размер: 130 x 22 x 78 мм. менее li, более Масса: 0,11 кг. менее /ul, более

RGK TH-14

2 490 руб.

менее strong, более Термогигрометр стационарный RGK TH-14 /strong, более , с возможностью размещения как на столе (горизонтальной поверхности), так и на стене. Используется для непрерывного измерения температуры в диапазоне от 0°C до +50°C с точностью ±0,5°C и влажности в пределах от 10% до 95% с точностью от 3%. Специальный маркер на цветовой шкале укажет на одно из 3х состояний окружающего воздуха: сухой, влажный или комфортный. Термогигрометр RGK TH-14 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 80309-20. . менее strong, более Технические характеристики RGK TH-14 /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения температуры: от 0°C до +50°C. менее li, более Диапазон измерений относительной влажности: от 10% до 95%. менее li, более Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: ±0,5°C. менее li, более Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений относительной влажности в диапазоне от 15 до 85 % включ.: ±3,0%. менее li, более Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея термогигрометра: 0,1%/°C. менее li, более Питание: 2 батарейки AA 1,5В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0 до +50°C. менее li, более Размер: 105 x 100 x 25 мм. менее li, более Масса: 0,152 кг. менее /ul, более

RGK TH-20

2 590 руб.

менее strong, более Портативный термогигрометр RGK TH-20 /strong, более для локального измерения температуры и влажности в помещении. Термогигрометр RGK TH-20 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 80308-20. . менее strong, более Технические характеристики RGK TH-20 /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений температуры: от -10°C до +60°C. менее li, более Диапазон измерений относительной влажности: от 10% до 95%. менее li, более Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: ±1,0°C. менее li, более Разрешающая способность (цена единицы младшего разряда) дисплея термогигрометра: 0,1%/°C. менее li, более Тип датчика: цифровой сенсор температуры и влажности. менее li, более Питание: 3 шт., тип AAA, 1,5 В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -10 до +60°C. менее li, более Размер: 137 x 54 x 30 мм. менее li, более Масса: 0,08 кг. менее /ul, более

RGK TH-30. [В наличии: 0]

3 490 руб.

менее strong, более Портативный термогигрометр RGK TH-30 /strong, более с выносным датчиком измерения температуры и влажности в помещении, для работы в стесненных условиях, вент. шахтах, каналах. Термогигрометр RGK TH-30 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 80308-20. . менее strong, более Технические характеристики RGK TH-30 /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений температуры: от -10°C до +60°C. менее li, более Диапазон измерений относительной влажности: от 10% до 95%. менее li, более Разрешающая способность



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(цена единицы младшего разряда) дисплея термогигрометра: 0,1%/°C. менее li, более Питание: 3 шт., тип AAA, 1,5 В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -10 до +60°C. менее li, более Размер: 120 x 53 x 30 мм. менее li, более Габаритные размеры внешнего зонда: 216; 20 x 200 мм. менее li, более Масса: 0,09 кг. менее /ul, более

RGK WH-40. [В наличии: 0]

2 890 руб.

менее strong, более Влагомер древесины RGK WH-40 менее /strong, более , для измерения влажности досок, бруса и других пиломатериалов. Для повышения точности измерений выбирается один из 4 типов древесины. . менее strong, более Технические характеристики RGK WH-40 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения влажности (тип древесины 1: бразильский орех, родезийский тик, ормозия): 2 - 25%. менее li, более Диапазон измерения влажности (тип древесины 2: орех, тополь, тик): 3 - 30%. менее li, более Диапазон измерения влажности (тип древесины 3: дуб, клён, ясень, ива, вяз, сосна, пихта, пихта Дугласа, сандаловое дерево, катальпа, лауан, тсуга канадская): 4 - 35%. менее li, более Диапазон измерения влажности (тип древесины 4: береза, лиственница, липа, ель, сосна Массона, араукария чилийская): 5 - 40%. менее li, более Разрешение: 0,1%. менее li, более Точность: ±1% (при 25°C ± 1 цифра). менее li, более Тип датчика: датчик электрического сопротивления. менее li, более Питание: 3 батареи типа AAA, 1,5 В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0 до +40°C. менее li, более Размер: 136 x 54 x 28 мм. менее li, более Масса: 0,093 кг. менее /ul, более

Testo 605-H1 (арт. 0560 6053)

15 548 руб.

менее strong, более Гибкий влагомер Testo 605-H1 менее /strong, более стик-класса имеет сенсор с долгосрочной стабильностью работы, гарантирует высокую точность измерений даже после многих лет эксплуатации. Расчет температуры точки росы от -20 до +50 °C, идеально подходит для измерений в воздуховодах. Измеряет влажность воздуха, температуру воздуха и температуру точки росы. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ № 17740-12. менее strong, более Технические данные: менее /strong, более . Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +50 °C. Тип батарейки: 3 батареи типа AAA. Срок службы батареи: приблизительно 1000 часов. Вес: 75 г. Габариты: 180 x 37 x 36 мм. Тип зонда NTC: Диапазон измерений: 0 ... +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда: Датчик влажности, емкостной. Диапазон измерений: +5 ... +95 % отн. влажн. Погрешность: ±3 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн.

Testo 605i (арт. 0560 1605)

7 900 руб.

менее strong, более Testo 605i Smart Probes зонд-термогигрометр Bluetooth для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения влажности и температуры в помещениях и воздуховодах, а также автоматически рассчитывает точку росы и температуру шарика смоченного термометра. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 605i менее /strong, более . Тип сенсора: влажность-ёмкостной. Диапазон измерения: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: ±1,8%ОВ +3% от изм. знач. при +25°C в диапазоне от 5 до 80%ОВ. Разрешение: 0,1%ОВ. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +60°C. Погрешность: ±0,8°C в диапазоне от -20 до 0°C; ±0,5°C в диапазоне от 0 до +60°C. Разрешение: 0,1°C. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 250 часов. Габариты: 243 x 30 x 24 мм. Трубка зонда: 100 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 605i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение температуры/относительной влажности окружающего воздуха. менее li, более Измерение температуры воздуха и относительной влажности в воздуховодах. менее li, более Измерение энтальпии на вентиляторе для определения BTU. менее li, более Проверка осушения кондиционера. менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 605i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический расчет температуры шарика смоченного термометра и точки росы через мобильное приложение. менее li, более Определение BTU/ч в комбинации с testo 405i. менее li, более Автоматический расчет перегрева и энтальпии через мобильное приложение. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее /ul, более

Testo 605i (арт. 0560 2605 02). [В наличии: 0]

18 330 руб.

менее strong, более Термогигрометр Testo 605i 2 Gen - второе поколение Smart Probes менее /strong, более . Основные отличия от модификации 1: - Увеличенный радиус работы, благодаря большому диапазону Bluetooth®, до 100 м. - Регулируемый угол наклона зонда. Тесто 605i Gen необходим при измерении температуры и влажности воздуха в помещениях и воздуховодах. Автоматически рассчитывает точку росы и температуру шарика смоченного термометра в приложении testo Smart Probes. Анализирует и пересылает результаты измерений в приложении testo Smart Probes. Все измеренные значения отображаются в виде таблицы или графика и могут быть импортированы в отчет, а затем переданы по e-mail в виде файлов PDF или Excel. Помимо измерения температуры и относительной влажности в помещениях и воздуховодах, данный термогигрометр также можно использовать для диагностики увлажнителей в системах кондиционирования воздуха. При использовании вместе с ИК-термометром testo 805i вы также сможете определять зоны, подверженные риску образования конденсата и плесени, с помощью цветовой индикации по принципу светофора и специального режима измерений в мобильном приложении. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 605i 2 Gen (0560 2605 02) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: -20 .. +60 °C. менее li, более Погрешность: ±0,8



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

°C (-20 ... 0 °C). ±0,5 °C (0 ... +60 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение влажности (емкостный сенсор) менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: 0 ... 100 % OB. менее li, более Погрешность: ±3,0 % OB (10 ... 35 % OB) (at +25°C). ±2,0 % OB (35 ... 65 % OB) (at +25°C). ±3,0 % OB (65 ... 90 % OB) (at +25°C). ±5 % OB (менее 10 или , более 90 % OB). менее li, более Разрешение: 0,1 % OB. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более менее li, более Вес: 86,4 г. менее li, более Размеры: 243 x 30 x 24 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 ... +50 °C. менее li, более Корпус: Пластик. менее li, более Системные требования: версия iOS 8.3 или выше; версия Android 4.3 или выше; версия устройства от Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Ресурс батареи: 150 ч. менее li, более Длина трубки зонда: 100 мм. менее li, более Передача данных: Bluetooth®, до 100 м. менее /ul, более

Testo 606-1 (арт. 0560 6060). [В наличии: 0]

16 055 руб.

Влагомер Testo 606-1 измеряет уровень влажности материала. Прибор отображает значения влажности материала в процентах по весу, используя заложенные в память характеристические кривые для разных видов древесины и строительных материалов. Точное измерение влажности древесины благодаря заложенным в прибор характеристическим кривым для разных видов древесины, напр. бук, ель, клен, лиственница, дуб, сосна. Дополнительные характеристические кривые для обнаружения влажных мест в строительных материалах, напр. цементного маяка, бетона, штукатурного раствора, ангидридного маяка, цементного раствора, известкового раствора, кирпича. Прибор внесен в Государственный Реестр средств измерений № 59641-15. . менее strong, более Технические характеристики Testo 606-1 (0560 6060) менее /strong, более : Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Тип батарейки: 2 AAA микро батарейки. Срок службы батарейки: 200 часов. Вес: 90 г. Габариты: 119 x 46 x 25 мм. Тип зонда Проводимость: Диапазон измерений: 0 ... 50 %. Погрешность: ±1 %. Разрешение: 0,1.

Testo 606-2 (арт. 0560 6062)

27 417 руб.

Влагомер для стройматериалов и древесины Testo 606-2 точно измеряет влажность древесины благодаря заложенным в прибор характеристическим кривым для разных видов древесины, например бук, ель, лиственница, дуб, сосна, клен. Дополнительные характеристические кривые для обнаружения влажных мест в строительных материалах, например, цементном маяке, бетоне, штукатурном растворе, ангидридном маяке, цементном растворе, известковом растворе, кирпиче. Отличительная особенность от модели Testo 606-1, это встроенный сенсор влажности и NTC термометр воздуха. Соответственно 606-2 может измерять температуру и влажность воздуха. Данная функция необходима на складах где хранятся древесина или стройматериалы, сохранение и поддержание микроклимата важный фактор. Влагомер может рассчитывать температуру точки росы и шарика смоченного термометра. Таким образом, может производиться надежный мониторинг процессов осушки на месте. Прибор внесен в Государственный Реестр средств измерений № 59641-15. . менее strong, более Технические характеристики Testo 606-2 (0560 6062) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: -10 ... +50 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение влажности (емкостный сенсор) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 0 ... 100 % OB. менее li, более Погрешность: ±2,5 % OB (5 ... 95 % OB). менее li, более Разрешение: 0,1 % OB. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение влажности древесины/стройматериалов менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 8,8 ... 54,8 % по весу; бук, ель, лиственница, береза, вишня, орех. 7,0 ... 47,9 % по весу; дуб, сосна, клен, ясень, пихта, красное, дерево. 0,9 ... 22,1 % по весу; цементная стяжка, бетон. 0,0 ... 11,0 % по весу; ангидридная стяжка. 0,7 ... 8,6 % по весу; цементный раствор. 0,6 ... 9,9 % по весу; известковый раствор, гипс. 0,1 ... 16,5 % by weight; bricks. менее li, более Погрешность: ±1 %. менее li, более Разрешение: 0,1. менее li, более Частота измерений: 1 с. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Размеры: 119 x 46 x 25 мм (с защитной крышкой). менее li, более Рабочая температура: -10 ... +50 °C. менее li, более Класс защиты: IP20. менее li, более Тип батареи: Батарейки AAA 2 шт. менее li, более Вес: 90 г (с защитной крышкой и батарейками). менее /ul, более

Testo 608-H1 (арт. 0560 6081). [В наличии: 0 K]

8 500 руб.

менее strong, более Термогигрометр Testo 608-H1 менее /strong, более непрерывно измеряет влажность, температуру и рассчитывает точку росы. Отображает максимальное и минимальное значение. Конденсат не влияет на сенсор влажности. Термогигрометр Testo 608 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 53505-13. менее strong, более Технические характеристики Testo 608-H1 менее /strong, более . Диапазон измерения: от +10 до +95% OB, от 0 до +50°C, от -20 до +50°C т.р. Погрешность: +/- 3 % OB (+10 до +95% OB). Разрешение: 0,1% OB. Тип зонда: NTC. Погрешность: +/- 0,5°C (при +25°C). Разрешение: 0,1°C. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Тип батареи: 9В, блочная батарея "Крона". Ресурс батареи: 8736 ч. Скорость измерения: 18 с. Вес: 186 г. Размеры: 120 x 89 x 40 мм. Дисплей: 2 строчный, LCD. менее strong, более Testo 608-H1 рекомендован для проведения энергоаудита менее /strong, более

Testo 608-H2 (арт. 0560 6082). [В наличии: 0 K]

11 500 руб.

менее strong, более Термогигрометр Testo 608-H2 менее /strong, более непрерывно измеряет влажность, температуру и рассчитывает точку росы. Гигрометр 608-H2 снабжен функцией LED-сигнала, который активируется при превышении предельных значений. Высокая точность +/- 2 %OB. Отображает максимальное и минимальное значение. Конденсат не влияет на сенсор влажности. Термогигрометр Testo 608 внесен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ № 53505-13. менее strong, более Технические характеристики Testo 608-H2 менее /strong, более . Диапазон измерения: от +2 до +98% OB, от -10 до +70°C, от -40 до +70°C т.р. Погрешность: +/- 2 % OB (+2 до +98% OB). Разрешение: 0,1% OB. Тип зонда: NTC. Погрешность: +/- 0,5°C (при +25°C). Разрешение: 0,1°C. Рабочая температура: от -10 до +70°C. Тип батареи: 9В, блочная батарея "Крона". Ресурс батареи: 8736 ч. Скорость измерения: 18 с. Вес: 186 г. Размеры: 120 x 89 x 40 мм. Дисплей: 2 строчный, LCD. менее strong, более Testo 608-H2 рекомендован для проведения



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

энергоаудита менее /strong, более

Testo 610 (арт. 0560 0610). [В наличии: 0]

23 309 руб.

Измеритель влажности и температуры Testo 610 измеряет относительную влажность и температуру воздуха одновременно. Прибор снабжен функциями расчета температуры точки росы и шарика смоченного термометра, также как функцией фиксации значения на дисплее Hold и отображения макс./мин. значений. Погрешность: +/-2.5 %ОВ. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений № 53505-13. . Технические данные Testo 610 (0560 0610): Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Тип батареек: 2 AAA микро батареек. Срок службы батареек: 200 часов. Вес: 90 г. Габариты: 119 x 46 x 25 мм. Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -10 ... +50 °C. Погрешность: ±0.5 °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда Датчик влажности, емкостной: Диапазон измерений: 0 ... 100 % отн.влажн. Погрешность: ±2.5 % отн.влажн. (5 ... 95 % отн.влажн.). Разрешение: 0.1 % отн.влажн.

Testo 616 (арт. 0560 6160)

48 100 руб.

Измеритель влажности строительных материалов и древесины Testo 616 позволяет провести быструю и неразрушающую диагностику влагосодержания древесины и строительных материалов, что, в свою очередь, способствует определению оптимального времени и места для разрушающих измерений, если в таковых есть необходимость. Оснащен 10 характеристическими кривыми для мягкой древесины, твердой древесины, ДСП, ангидритного маяка, цементного маяка, силикатного кирпича, пенобетона, бетона, изоляционного кирпича с вертикальной перфорацией и сплошного кирпича. Глубина измерений до 5 см, характеристические кривые были разработаны совместно со специалистами института LPI, идеален для измерений древесины тропических пород деревьев: неразрушающее определение влажности древесины. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений № 59640-15. . менее strong, более Технические характеристики Testo 616 (0560 6160) менее /strong, более : менее u1, более менее b, более Измерение влажности (емкостный сенсор) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: менее 50 % (древесина). менее 20 % (строительные материалы). менее li, более Разрешение: 0,1. менее /u1, более . менее u1, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Размеры: 70 x 58 x 234 мм. менее li, более Рабочая температура: +5 ... +40 °C. менее li, более Класс защиты: IP30. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Обновление дисплея: 0.5 s. менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее li, более Модуль: Содержание влаги в процентном соотношении к сухой массе. менее li, более Глубина измерения: up to 5 cm. менее li, более Вес: 260 г.

Testo 622 (арт. 0560 6220). [В наличии: 0]

38 220 руб.

менее strong, более Термогигрометр с функцией отображения давления Testo 622 менее /strong, более . В дополнение к температуре и влажности также измеряет абсолютное давление. Все важные данные на виду: текущие измеренные значения, дата и время. Большой, четкий, удобный для считывания показаний дисплей, настраиваемая функция напоминания о калибровке. Внесен в Государственный реестр средств измерений РФ № 53505-13.

Testo 623 (арт. 0560 6230)

28 600 руб.

Измеритель влажности Testo 623 с функцией сохранения истории измеренных значений измеряет температуру и влажность, показывает текущие и сохраненные в памяти, измеренные в прошлом, значения на большом четком дисплее. Это делает анализ текущих и прошлых показателей условий окружающей среды, доступным непосредственно на месте замера без необходимости в затратном по времени анализе данных на ПК. Текущие и прошлые значения температуры и влажности изображаются в виде гистограммы. . Внесен в Государственный реестр средств измерений РФ № 53505-13. . менее strong, более Технические характеристики testo 623 (0560 6230) менее /strong, более : менее u1, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: -10 ... +60 °C. менее li, более Погрешность: ±0,4 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее u1, более менее b, более Измерение влажности (емкостный сенсор) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 0 ... 100 % ОВ*. менее li, более Погрешность: ±2 % ОВ + 1 Digit при +25 °C (10 ... 90 % ОВ). ±3 % ОВ в ост. диапазоне. менее li, более Разрешение: 0,1 % ОВ. менее /u1, более . менее u1, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Вес: 240 г. менее li, более Размеры: 185 x 105 x 36 мм. менее li, более Рабочая температура: -10 ... +60 °C. менее li, более Частота измерений: 20 с. менее li, более Класс защиты: IP30. менее li, более Тип батареи: 4 шт. AA. менее /u1, более

Testo 625 (арт. 0563 6251)

39 000 руб.

Измеритель влажности Testo 625 отображает температуру, относительную влажность, температуру шарика смоченного термометра, точку росы. При измерении в труднодоступных местах, наконечник зонда влажности легко отсоединить и прикрепить к рукоятке через кабель зонда (принадлежность). Функция автоматического выключения, запатентованный сенсор влажности. Прибор внесен в Государственный Реестр Средств измерений РФ.

Testo 625-Gen2 (арт. 0563 1625)

По запросу

менее strong, более Термогигрометр Testo 625-Gen2 с возможностью передачи данных по Bluetooth менее /strong, более , имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Предназначен для быстрого и точного измерения влажности и температуры воздуха. Дополнительно прибор рассчитывает температуру точки росы и влажного термометра, а также среднее значение температуры или влажности за заданный промежуток времени или по количеству измерений. . менее strong, более Технические характеристики Testo 625 (0563 1625) менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/strong, более : менее b, более Измерение температуры – NTC менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: от -20 до +60 °С. менее li, более Погрешность: ±0,5 °С. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение влажности – Емкостное менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: От 0 до 100 % относительной влажности. менее li, более Погрешность: 2,5 % относительной влажности (от 5 до 95 % относительной влажности). менее li, более Разрешение: 0,1 % относительной влажности. менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °С. Зонд: от -20 до +70 °С. менее li, более Размеры: 208 x 60 x 28 мм. Зонд: 12 x 15 мм. Вес: 199 г. менее /uI, более

Testo 635-1 (арт. 0560 6351)

70 226 руб.

Влагомер Testo 635-1 прибор для измерения влажности воздуха, равновесной влажности материала и точки росы под давлением в системах сжатого воздуха. Измеритель влажности мгновенно отображает разницу точки росы между температурой воздуха и поверхностью стены при анализе влажности стен и потолков. Для измерения точки росы под давлением в системах сжатого воздуха используются точные зонды до -60 °С tтр. Меню прибора на русском языке, измерение влажности, равновесной влажности материала, точки росы под давлением. Класс защиты IP 54. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ.

Testo 635-2 (арт. 0563 6352)

101 452 руб.

Измеритель влажности Testo 635-2 прибор для измерения влажности воздуха, равновесной влажности материала и точки росы под давлением в системах сжатого воздуха. На дисплее прибора могут отображаться данные с трех зондов влажности или температуры. Характеристики для разных материалов могут быть заложены в программное обеспечение ComSoft и переданы на прибор. Измерительный прибор мгновенно отображает разницу точки росы между температурой воздуха и поверхностью стены при анализе влажности стен и потолков. Память прибора на 10,000 изм. блоков, отображение влажности материала благодаря заложенным в прибор кривым характеристик (на основе равновесной влажности). Класс защиты IP 54. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ.

Testo 650 (арт. 0563 6501)

По запросу

Эталонный измеритель влажности Testo 650 для измерения влажности, с внутренней памятью до 500,000 значений. Автоматическая коррекция значения барометрического давления для более точных измерений, измерение активности воды с отображением кривой и автоматическим расчетом равновесной влажности, 3 кнопки, значение которых произвольно задается пользователем, дисплей оснащен курсором для легкого управления функциями прибора, 2 разъема для подключения зондов с автоматическим распознаванием типа подключенного зонда. Меню прибора на русском языке. Модель прибора внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ.

UnionTest TH302. [В наличии: K]

1 896 руб.

Портативный измеритель температуры и влажности. Диапазон измерения температуры: -30...+70°C. Погрешность измерения температуры: ±1.0°C (от минус 30°C до 0°C), ±0.5°C (от 0°C до плюс 70°C). Разрешение для температуры: 0.1°C. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100%. Погрешность измерения влажности: ±3 % (от 20 до 80%); ±4.5 % (от 0 до 20% и от 80 до 100%). Разрешение для влажности: 0.1%. Скорость измерения: 2.5 в секунду. Питание: батарея 9 В "Крона". Габаритные размеры: 152x53x36 мм. Вес: 95 грамм (без батареи).

МЕГЕОН 20001

79 936 руб.

менее strong, более Мегеон 20001 точный и безопасный измеритель содержания влаги в нефтене менее /strong, более представляет собой полностью электронный и современный прибор для определения процентного содержания влаги (воды) в нефтяных продуктах и различных маслах. Влагомер Мегеон 20001 позволяет работать с различной сырой нефтью, мазутом, каменноугольным маслом. Качество нефти/масел всегда отличается друг от друга, меняются такие показатели, как диэлектрическая постоянная и плотность. Вместе с этими параметрами изменяются все зависящие от них величины. менее strong, более Технические характеристики Мегеон 20001 менее /strong, более . Метод измерения: Высокочастотные волны. Диапазон изменения: от 0 до 99,9%. Способ выражения: ЖКД, жидкокристаллический дисплей. Выбор значений: 60 значений. Коррекция влажности: - 1, 00% ~ 0 ~ +1,00%. Источник питания: 9В батарея тип «Крона». Габаритные размеры (прибор): 80 x 35 x 150 мм. Вес (прибор): 250 г. Габаритные размеры (измерительный зонд): 600 мм. Вес (измерительный зонд): 200 г.

МЕГЕОН 20540

8 384 руб.

менее strong, более Мегеон 20540 портативный измеритель влажности зерна с зондом менее /strong, более позволяет быстро и без особого труда произвести измерение процентного содержания влаги в зерновых культурах. Мегеон 20540 является незаменимым помощником при транспортировке, поставке, переработке и хранении зерна. Стоит отметить, что помимо измерения влажности, данный прибор измеряет еще и температуру зерна. менее strong, более Особенности прибора Мегеон 20540 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Определение температуры и содержания влаги в зерновых культурах. менее li, более Пользователь может вручную задать пределы измерений. менее li, более Уведомление при превышении пороговых значений. менее li, более Интегрированная подсветка дисплея. менее li, более Функция Hold- удержание показаний. менее li, более Возможность выбора



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

единиц измерения. менее li, более Отображение уровня заряда аккумулятора. менее li, более Функция автоматического отключения при длительном простое. менее li, более Выбор типа зерна. менее ul, более . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 20540менее /strong, более . Влажность. Диапазон: от 5% до 30%. Погрешность: $\pm(1\% \text{ тн. Влаж.} + 0,5)$. Разрешение: 0,5%. Температура. Диапазон: от 10°C до 60°C. Погрешность: $\pm 2,5^\circ\text{C} (\pm 5^\circ\text{F})$. Разрешение: 0,1 C/0,1 F. Условия окружающей среды: от 0 до 40 °C; от 0 до 85% ОВ. Вес (прибор): 190,6 г. Габариты (прибор): 72 x 35 x 145 мм. Вес (зонд): 208,3 г. Габариты (зонд): 415 x 36 x 36 мм. Питание: 3 x 1,5В AAA батарея.

МЕГЕОН 20550

32 528 руб.

менее strong, более Мегеон 20550 электронный влагомер для сыпучих материаловменее /strong, более представляет собой полностью электронный измеритель влажности, который разработан специально для измерения массы, температуры и влажности сыпучих материалов. Изначально прибор 20550 поддерживает 20 типов сыпучих материалов, но при необходимости вы можете добавить в настройках дополнительный тип материала. Также, отличительной особенностью данного влагомера Мегеон является функция корректировки полученных значений. менее strong, более Особенности прибора Мегеон 20550менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматическое отключение при длительном простое. менее li, более Корректировка показателей влажности в пустом состоянии. менее li, более Поддержка 20 типов сыпучих материалов. менее li, более Автоматическое определение влажности и массы образца. менее li, более Функция автоматической калибровки температуры. менее li, более При необходимости, в настройки можно добавить нужный тип материала. менее ul, более . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 20550менее /strong, более . Измеряемый материал: Зерно или другой неметаллический материал в гранулах. Диапазон измерения влажности: от 3 до 35%. Ошибка повторения: $\pm 0,2\%$. Ошибка измерения: $\pm 0,5\%$. Время измерения: ± 10 сек. Питание: 4шт. батареи типа AA. Автоматическое отключение: Если измеритель не работает в течение более 3 минут, он будет автоматически отключен. Рабочая температура: от 0 до 40°C. Регулировка температуры: Автоматически. Вес нетто: 0,6 кг.

МЕГЕОН 20565

12 640 руб.

менее strong, более Мегеон 20565 электронный регистратор температуры и влажности в виде флешкименее /strong, более представляет собой измерительный прибор, во многом превосходящий оборудование других производителей. Ключевой особенностью данного измерителя является низкий уровень энергопотребления (благодаря использованию качественных компонентов и современного программного обеспечения) и богатый набор измерительных функций. Термогигрометр Мегеон 20565 в базовой комплектации оснащен USB-интерфейсом, который позволяет передать информацию на персональный компьютер для сохранения и дальнейшей обработки. Благодаря функции программирования, Вы можете самостоятельно установить периодичность снятия показаний, а также интервал сохранения полученных результатов. Влагомер 20565 сможет без особого труда произвести измерение параметров влажности и температуры. Данный термогигрометр позволяет определить средние, минимальные и максимальные показатели измеряемых величин, а также пределы измерений. менее strong, более Особенности прибора Мегеон 20565менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Высокое точное измерение параметров влажности и температуры. менее li, более Автоматическое сохранение полученных данных. менее li, более Прочный корпус, защищенный от воздействия влаги и пыли. менее li, более USB-интерфейс для сопряжения с персональным компьютером. менее li, более Программируемые функции. менее ul, более . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 20565менее /strong, более . Температура. Диапазон измерения: от -30 до 80 °C. Точность: $\pm 0,3^\circ\text{C}$. Влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100% ОВ. Точность: ± 2 ОВ. Размер памяти: 32256. Питание: 1/2AA 3. 6В Литиевая батарея. Класс пылевлагозащищенности: IP67. Размер: 126 x 28 x 22 мм. Вес: 49 г.

МЕГЕОН 35280

1 584 руб.

менее strong, более Мегеон 35280 дешевый измеритель кислотности и влажности грунта или почвы с функцией измерения освещенности на солнечной батарееменее /strong, более представляет собой компактный прибор предназначенный для специалистов, чья профессиональная деятельность тесно связана с озеленением и выращиванием растений. Данный влагомер Мегеон дает возможность непрерывно контролировать основные жизненные показатели среды обитания растений. С помощью 35280 можно осуществлять прикормку растений без риска навредить, так как прибор постоянно отслеживает уровень кислотности почвы. Одна из отличительных особенностей прибора – это отсутствие необходимости замены элемента питания (солнечная батарея). менее strong, более Особенности прибора Мегеон 35280менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Прочная и легкая конструкция корпус. менее li, более Высокие показатели точности при минимальной погрешности. менее li, более Нет необходимости замены элемента питания. менее li, более Проведение измерений по трем различным параметрам. менее ul, более . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 35280менее /strong, более . Виды измерений: освещенности, влажности, pH. Диапазоны измерений. Освещенность: от 0 до 2000. Влажность: от 0 до 10 (уровней). Значение pH (12 уровней): от 3,5 до 8,0. Питание: Солнечная батарея. Рабочая температура: от +5°C до +40°C. Размеры корпуса прибора: 81,5 x 50 x 37 мм. Измерительный датчики: длина 200 мм. Вес: 54 г.

МЕГЕОН 35300

6 368 руб.

менее strong, более Мегеон 35300 цифровой анализатор грунта (уровень кислотности, температура, влажность и уровень освещенности)менее /strong, более представляет собой компактный прибор предназначенный для садовников, агрономов, дачников, для всех тех людей, кто имеет отношение к выращиванию рассады или любых растений. Всего один прибор Мегеон 35300 даст вам возможность осуществлять непрерывный контроль состояния почвы, ведь если грунт подготовлен неправильно, то расти не будет ни одно растение. Используя Мегеон 35300, вам больше не потребуется измерять уровень pH при помощи лакмусовых бумажек. Все полученные данные выводятся на большой ЖК-дисплей прибора. Кроме уровня кислотности почвы, Мегеон измеряет температуру и влажность почвы, а встроенный датчик освещенности постоянно информирует человека об уровне интенсивности солнечного света. . менее strong, более Особенности прибора Мегеон 35300менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение уровня кислотности, температуры и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

влажности почвы. менее 11, более Длина измерительного зонда составляет 20 сантиметров. менее 11, более Функция автоматического отключения при длительном простое. менее 11, более Оповещение при низком заряде элемента питания. менее 11, более Большой ЖК-дисплей со встроенной подсветкой. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 35300 менее /strong, более . Виды измерений: освещенности, влажности, pH, температура. Диапазоны измерений. Освещенность (9 уровней): LOW-, LOW, LOW+, NOR-, NOR, NOR+, HGH-, HGH, HGH+. Влажность (5 уровней): DRY+, DRY, NOR, WET, WET+. Значение pH (12 уровней): от 3,5 до 9,0 (с разрешением 0,5). Температура: от -9°C до +50°C (с разрешением 1°C). Разрешение показаний температуры: 1°C / 1°F. Питание: Батарея 9В тип «Крона». Автоматическое выключение: Устройство отключается автоматически при неактивности 4,5 минуты. Функция подсветка: Выключается автоматически через 1,5 минуты. Рабочая температура: от +5°C до +40°C. Размеры: 122 мм x 63 мм x 36 мм. Вес: около 73 г (без батареи).

Техно-АС ТК-5.06С. [В наличии: 0]

12 282 руб.

менее strong, более Термогигрометр Техно-АС ТК-5.06С с функцией измерения относительной влажности воздуха и температуры точки росы менее /strong, более . Прибор используется при измерении температуры различных сред, относительной влажности воздуха путем непосредственного контакта зонда с объектом измерения. При использовании зондов влажности в термометрах предусмотрена возможность расчета температуры точки росы по формуле Гоффа - Грэтча. Термометры контактные состоят из электронного блока и сменных зондов. В качестве термочувствительных элементов в зондах используются преобразователи термоэлектрические (ТП) с НСХ по ГОСТ Р 8.585. В качестве измерительного элемента в зондах относительной влажности используются емкостные датчики влажности. Приборы зарегистрированы в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущены к применению в РФ, Киргизии, Армении, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее strong, более Термогигрометр ТК-5.06С поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения менее /strong, более . . менее strong, более Технические характеристики Техно-АС ТК-5.06С менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измеряемых температур: -100...+1800 °C (зависит от типа используемого зонда). менее li, более Относительная погрешность: ±0,5% +ед.мл.разр. менее li, более Цена единицы младшего разряда: 0,1 °C. менее li, более Количество типов сменных зондов: 24. менее li, более Диапазон измерения относительной влажности: 0...100 %. менее li, более Абсолютная погрешность измерения относительной влажности: 3 %. менее li, более Рабочие условия эксплуатации: -20...+50 °C. менее li, более Напряжение питания: 1,5В x2. менее /ul, более

Техно-АС ТК-5.08

49 680 руб.

менее strong, более Термогигрометр Техно-АС ТК-5.08 менее /strong, более предназначен для измерения температуры горючих жидкостей, сыпучих веществ, воздуха, взрывоопасных газовых смесей, поверхностей твердых тел и относительной влажности воздушно-газовой среды на предприятиях нефтегазовой и химической промышленности. Ударопрочное и морозоустойчивое исполнение позволяет эксплуатировать прибор в жестких климатических условиях. Маркировка взрывозащиты OExial I BT6 X. Возможность измерения одновременно двумя зондами температуры и влажности. Возможность измерения относительной влажности и температуры окружающей среды одним зондом. Вычисление и индикация точки росы. Прибор зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущен к применению в РФ, Киргизии, Армении, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее b, более Термогигрометр ТК-5.08 поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. К термометру ТК-5.08 может быть одновременно подключено два зонда любого типа менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Техно-АС ТК-5.08 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измеряемых температур: -100...+1800°C (в зависимости от подключаемого зонда*). менее li, более Диапазон измерения относительной влажности: 0...100%. менее li, более Относительная погрешность измерения температур: ±0,5 + единица младшего разряда %. менее li, более Абсолютная погрешность измерения относительной влажности: 3%. менее li, более Количество типов сменных зондов: 25. менее li, более Количество одновременно подключаемых зондов до 2. менее li, более Встроенная память: 7500 значений. менее li, более Электропитание: 3,6, встроенный аккумуляторный блок. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C. менее li, более Размеры, мм.: 165 x 85 x 35. менее /ul, более

Техно-АС ТК-5.27

28 704 руб.

менее strong, более Термогигрометр Техно-АС ТК-5.27 менее /strong, более предназначен для измерения температуры жидких, сыпучих, газообразных сред посредством погружения измерительных зондов термометров в среду (погружные измерения), контактных измерений температур поверхностей твердых тел (поверхностные измерения), измерения относительной влажности газообразных неагрессивных сред, измерения атмосферного давления, измерения скорости воздушного потока, а так же для измерения светового потока, падающего на малый участок поверхности к его площади. Термометры ТК-5.27 имеют функцию автоматического определения типа подключенного зонда. Прибор зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущен к применению в РФ, Киргизии, Армении, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее b, более Термогигрометр ТК-5.27 поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения. К термометру ТК-5.27 может быть одновременно подключено два зонда любого типа менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Техно-АС ТК-5.27 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерений температуры, вызванной изменением температуры окружающей среды от нормальной (от +15 до +25°C) в диапазоне от -20 до +50°C на каждые 10°C: ±0,5 °C. менее li, более Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерений относительной влажности, вызванной изменением температуры окружающей среды от нормальной (от +15 до +25°C) в диапазоне от -20 до +50°C на каждые 10°C: ±0,5 %. менее li, более Напряжение питания постоянного тока: 3 В. менее li, более Напряжение внешнего питания постоянного тока: 5 В. менее li, более SD-карта для сохранения измеренных значений. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C. менее li, более Размеры, мм.: 180 x 70 x 27. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Техно-АС ТК-5.29

33 120 руб.

менее strong, более Двухканальный термогигрометр Техно-АС ТК-5.29 менее /strong, более с универсальными входами и функцией логирования. Предназначен для измерения температуры жидких, сыпучих, газообразных сред посредством погружения измерительных зондов термометров в среду (погружные измерения), контактных измерений температур поверхностей твердых тел (поверхностные измерения), измерения относительной влажности газообразных неагрессивных сред, измерения атмосферного давления, измерения скорости воздушного потока, а так же для измерения светового потока, падающего на малый участок поверхности к его площади и других физических величин датчиками с унифицированным токовым выходом. К термометру ТК-5.29 может быть одновременно подключено к 1-му каналу зонд любого типа, ко 2-му каналу датчик термосопротивления или датчик с унифицированным токовым выходом 4...20 мА. Термометр ТК-5.29 имеет функцию автоматического определения типа подключенного зонда. Прибор зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №41002-19 и допущен к применению в РФ, Киргизии, Армении, РБ и Казахстане. Санитарно-эпидемиологическое заключение №77.МО.01.421.П.009729.08.09. менее b, более Термогигрометр ТК-5.29 поставляется без зондов. Зонды подбираются отдельно, в зависимости от сферы применения менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Техно-АС ТК-5.29 менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерений температуры, вызванной изменением температуры окружающей среды от нормальной (от +15 до +25°C) в диапазоне от -20 до +50°C на каждые 10°C: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерений относительной влажности, вызванной изменением температуры окружающей среды от нормальной (от +15 до +25°C) в диапазоне от -20 до +50°C на каждые 10°C: $\pm 0,5$ %. менее li, более Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности при измерении токового сигнала, вызванной изменением температуры окружающей среды от нормальной (от +15 до +25°C) в диапазоне от -20 до +50°C на каждые 10°C: $\pm 0,5$ %; осн. абс. менее li, более Напряжение питания постоянного тока: 3 В. менее li, более Напряжение внешнего питания постоянного тока: 5 В. менее li, более SD-карта для сохранения измеренных значений. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -20°C до +50°C. менее li, более Размеры, мм.: 180 x 70 x 27. менее /u1, более

CEM DT-156H

19 895 руб.

менее strong, более CEM DT-156H измеритель толщины покрытий методом магнитной, а также вихретоковой индукции с возможность передачи данных на ПК менее /strong, более представляет собой надежный, бюджетный и высокоточный толщиномер, который отлично подойдет для работы в автосервисах, страховых компаниях, осуществляющих оценку автомобиля, автоцентрах, для организаций, которые торгуют красками и лакокрасочными товарами, а также в промышленной сфере, где есть требования к устойчивости покрытия на ответственных объектах. Особенности: Режим работы: постоянные измерения и единичные. Измерение на магнитных и не магнитных металлах (автоматический / ручной выбор: Fe/NFe). Режимы работы дисплея: мин, макс, усредн., среднеквадратичное отклонение. Память: 1500 измерений (30 групп измерений). Настраиваемые уровни тревоги. Интерфейс: USB. Поставляется с калибровочным комплектом (Fe/Al). . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-156H менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Датчик: F (магнитная индукция). менее li, более Диапазон измерений: 0 ~ 1350 мкм. менее li, более Гарантированный допуск (показаний): 0~1000 мкм: $\pm(2,5\%+2 \text{ мкм})$. 1000-1350 мкм: $(\pm 3,5\%)$. 0~39,3 мил: $(\pm 2\% \pm 0,08 \text{ мил})$. 39,3-53,1 мил: $(\pm 3,5)$. менее li, более Низкая точность диапазона: 0.1 мкм. менее li, более MIN радиус кривизны: 1,5 мм. менее li, более MIN диаметр поверхности: 7 мм. менее li, более MIN толщина образца: 0,5 мм. менее li, более Датчик: AI (вихретоковый принцип). менее li, более Диапазон измерений: 0 ~ 1350 мкм. менее li, более Гарантированный допуск (показаний): 0-1000 мкм: $\pm(2,5\%+2 \text{ мкм})$. 1000-1350 мкм: $(\pm 3,5\%)$. 0~39,3 мил: $(\pm 2\% \pm 0,08 \text{ мил})$. 39,3-53,1 мил: $(\pm 3,5)$. менее li, более Низкая точность диапазона: 0.1 мкм. менее li, более MIN радиус кривизны: 3 мм. менее li, более MIN диаметр поверхности: 5 мм. менее li, более MIN толщина образца: 0,3 мм. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Размер: 113.5 mm x 54 x 27 мм. менее li, более Вес: 110 г. менее /u1, более

Time Group TT-100

36 800 руб.

Портативный цифровой ультразвуковой толщиномер с микропроцессорным управлением предназначен для измерения толщины различных материалов как металлических, так и неметаллов. Имеет функцию автоматической установки нуля, контроль скорости ультразвука, быстрый пересчет данных в единицы различных систем измерений, запоминает пять скоростей ультразвука. Технические данные: Жидкокристаллический дисплей: 4 цифры. Период отображения значений: 0.5 сек. Частота измерений: 5 МГц. Диапазон измерения: 1.0-225.0 мм. Погрешность измерения: $1\% \pm 0.1$ мм. Минимальный размер контролируемой трубы: diam., 20 x 3 мм (для стали). Диапазон регулирования скоростей звука: 1000 - 9999 м/с. Рабочая температура: -5 - +50°C. Температура объекта контроля: -10 ± 60°C. Электропитание: 2 батарейки типа "AA". Рабочий ток: менее 20(3) мА (В). Продолжительность работы на одном комплекте батареек: 250 ч. Размер прибора: 126 X 68 X 23 мм. Вес: 0,17 кг.

Time Group TT-120

97 120 руб.

Портативный цифровой ультразвуковой толщиномер с микропроцессорным управлением предназначен для измерения толщины различных материалов как металлических, так и неметаллов. TT120 - аналогичен TT110, но температура объекта контроля от 0 до 300°C и диапазон измерения от 4 до 80 мм. Автоматическая установка нуля, автоматическая компенсация нелинейности и компьютерная корректировка погрешностей датчика во всем диапазоне измерений, контроль скорости звука, быстрый пересчет данных в единицы различных систем измерений, индикация состояния ультразвукового контакта, запоминает пять скоростей звука, автоматическое выключение, мембранная клавиатура, индикация разряда батареек.

Time Group TT-130

81 600 руб.

Портативный цифровой ультразвуковой толщиномер с микропроцессорным управлением предназначен для измерения толщины различных материалов как металлических, так и неметаллов. TT130 - аналогичен TT100, но показания дисплея изменяются с шагом 0,01 мм. Автоматическая установка нуля,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

автоматическая компенсация нелинейности и компьютерная корректировка погрешностей датчика во всем диапазоне измерений, контроль скорости звука, быстрый пересчет данных в единицы различных систем измерений, индикация состояния ультразвукового контакта, запоминает пять скоростей звука, автоматическое выключение, мембранная клавиатура, индикация разряда батареек.

Time Group TT-210

99 840 руб.

Толщиномер покрытий ультракомпактный цифровой толщиномер со встроенным датчиком для измерения толщины покрытий как на магнитном, так и на немагнитном основании с расширенной памятью на 500 данных измерения. Встроенный датчик типа FN. Автоматическое распознавание материала основания. Автоматическое вычисление: среднего/ максимального/ минимального значений, количества измерений и среднеквадратической погрешности. Возможность задания верхней и нижней границ измерений со звуковым сигналом. Передача данных через порт RS-232 на принтер TA220S или ПК. Встроенная память на 500 измерений. Технические данные: Принцип работы: индукционный/ вихретоковый. Диапазон измерений: 0 – 1250 мкм. Минимальная: 0.1 мкм (толщина покрытия менее 100 мкм). Предел основной погрешности: F: $\pm(3\%N + 1 \text{ мкм})$ (N = номинальное значение), N: $\pm(3\%N + 1.5 \text{ мкм})$. Статистическая обработка результатов: среднее/ максимальное/ минимальное значение, количество измерений и среднеквадратическая погрешность. Электрическое питание: элементы питания типа AA 1.5B (2 шт.). Тип дисплея: ЖКИ со светодиодной подсветкой. Габаритные размеры: 110 x 50 x 23 мм. Масса электронного блока: 100 г.

Time Group TT-211

43 520 руб.

Толщиномер покрытий разработан специально для автомобильной промышленности. Принцип измерения – магнитная индукция. Диапазон измерений до 1250 мкм, простая калибровка по нулевой точке. Высокая точность и скорость сбора данных, малый размер и вес. Встроенный датчик типа F. Разработан специально для автомобильной промышленности. Простая калибровка по нулевой точке. Три вида настраиваемого разрешения для различного применения. Высокая скорость сбора данных. Эргономичный дизайн для удобства работы. Однократный метод измерения. Автоматическое выключение. Легкое преобразование из метрической системы измерения в дюймы.

Time Group TT-300

96 000 руб.

Портативный цифровой ультразвуковой толщиномер с микропроцессорным управлением предназначен для измерения толщины различных материалов как металлических, так и неметаллов. Автоматическая установка нуля, автоматическая компенсация нелинейности и компьютерная корректировка погрешностей датчика во всем диапазоне измерений, контроль скорости звука, быстрый пересчет данных в единицы различных систем измерений, индикация состояния ультразвукового контакта, запоминает пять скоростей звука, автоматическое выключение, мембранная клавиатура, индикация разряда батареек. Технические данные: Диапазоны измеряемых толщин (по стали): 1-225 мм. Диапазон изменения настроек скоростей ультразвука: 1000-9999 м/с. Погрешность измерений: $5 \pm(1 + 0,1 \text{ мм})\%$.

Технотест-М ТЭМП-УТ1

56 000 руб.

Толщиномер предназначен для измерения толщины изделий из однородных материалов (металлов, сплавов, неметаллов и т.п.) при одностороннем доступе к ним, а также для измерения скорости распространения ультразвуковых колебаний в материале изделия. На толщиномер ТЭМП-УТ1 получен Сертификат об утверждении типа средств измерений № 32214 от 27.07.2008г., прибор зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под № 38230-08. Объекты измерений являются листы, стенки сосудов, котлов, труб, трубопроводов, изделия различного назначения, в том числе с окрашенными или корродированными поверхностями, в процессе их изготовления, эксплуатации или ремонта.

Технотест-М ТЭМП-УТ2

107 120 руб.

Ультразвуковой толщиномер общего назначения предназначен для измерения толщины изделий, изготовленных из конструкционных металлических сплавов и неметаллических материалов при одностороннем доступе, и при значениях скорости распространения продольных УЗК в диапазоне от 1000 до 9999 м/с, а также скорости распространения ультразвуковых колебаний (УЗК) в изделиях известной толщины. На толщиномер ТЭМП-УТ1 получен Сертификат об утверждении типа средств измерений № 32214 от 27.07.2008г., прибор зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под № 38230-08. Способ измерения – контактный, путем прижима ультразвукового преобразователя к поверхности контролируемого объекта.

Fluke 2042 (арт. 2435038)

127 189 руб.

менее strong, более Кабелеискатель FLUKE 2042 менее /strong, более универсальный профессиональный прибор для нахождения кабелей в стенах и под землей, определения местонахождения предохранителей, прерывателей в конечных цепях и определения обрывов и коротких замыканий в кабелях и системах подогрева полов. Также кабелеискатель может использоваться для обнаружения металлических труб водоснабжения и отопления. Дисплей кабелеискателя имеет подсветку, что позволяет производить исследования в недостаточной освещенности. менее strong, более Технические особенности кабелеискателя FLUKE 2042: менее /strong, более . Глубина прокладки кабеля: До 2,5 метров. Определение напряжения: До 0,4 м. Напряжение: 12 В, 50 В, 120 В, 230 В, 400 В. Частота: 125 кГц.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 2042T

63 797 руб.

менее strong,более FLUKE 2042Tменее /strong,более допнительный передатчик к кабелеискателю Fluke 2042. . менее strong,более Технические особенности передатчика FLUKE 2042T:менее /strong,более . Напряжение: 12 В, 50 В, 120 В, 230 В, 400 В. Частота: 125 кГц. Батарейное питание. Масса: 0,45 кг.

Mastech MS6812. [В наличии: K]

1 683 руб.

Кабельный тестер. Функции: - Генератор тона и приемник. - Генератор: однотоновый (1500 Гц) или двухтоновый (1300-1500 Гц) сигнал. - Диапазон приемника: 100 Гц ~ 300 кГц. - Три варианта индикации: световая, звуковая и световая+звуковая. - Определение сигнала в телефонной линии (свободно, вызов, занято). - Определение местонахождения и точки обрыва кабеля. - Проверка целостности кабельной сети. - Тип прозваниваемого кабеля: RJ-11/RJ-12. - Питание: 2 x 9 В (тип 6F22, 6LR61, "Крона").

Mastech MS6818

27 040 руб.

Прибор для обнаружения скрытой проводки. Функции: Обнаружение кабелей, электропроводки, труб подачи воды и газа, скрытых в стенах или земле. Обнаружение мест обрывов и коротких замыканий в кабелях и электропроводке, скрытых в стенах или земле. Обнаружение предохранителей и определение маршрутов электрических цепей. Отслеживание розеток и распределительных розеток, случайно закрытых штукатуркой. Обнаружение обрывов и коротких замыканий в проводке теплых полов. Технические характеристики приемника: Глубина обнаружения: - в однополюсном режиме: 0-2 м - в двухполюсном режиме: 0-0,5 м. Питание: батарея 1,5 В (тип AA, 4 шт.). Вес (с батареей): 275 г. Габариты размеры: 241 x 78 x 38 мм. Технические характеристики генератора: Частота выходного сигнала: 125 кГц. Идентификация внешнего напряжения: DC/AC 12-400 В. Питание: батарея: 1,5 В (тип AA, 6 шт.). Вес (с батареей): 420 г. Габаритные размеры: 190 x 89 x 42 мм.

Радио-Сервис Сталкер 15-12

122 868 руб.

менее strong,более Трассоискатель Сталкер 15-12 со встроенным индукторомменее /strong,более представляет собой удобный, надежный и простой в использовании прибор для поиска подземных коммуникаций. В комплект поставки кабелеискателя Сталкер 15-12 входит генератор ГТ-15 и приемник ПТ-12. менее strong,более Общие особенности трассопоискового комплекта Сталкер 15-12менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Простой, интуитивно-понятный поиск коммуникации. менее li,более «РАДИО» частота (пассивная) для поиска трассы без генератора. менее li,более Частота 33 кГц для бесконтактной подачи сигнала генератора в кабель. менее li,более Бесконтактная подача поискового сигнала при помощи передающих клещей КИ-50. менее li,более Легкий и компактный генератор ГТ-15. менее /u1,более . менее strong,более Особенности приемника ПТ-12менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Легкий, ударопрочный, брызгозащищенный корпус. менее li,более Жидкокристаллический антибликовый дисплей с подсветкой. менее li,более Встроенный динамик. менее li,более Автоматическое определение глубины залегания и силы тока в коммуникации, в том числе и в пассивном режиме на частоте 50 Гц. менее li,более Режимы поиска: острый максимум, пологий максимум, минимум. менее li,более Изменение тональности сигнала в зависимости от расположения оператора относительно оси коммуникации. менее /u1,более . менее strong,более Технические характеристики приемника ПТ-12менее /strong,более . Активные частоты: 1024, 8928, 32768 (33к). Диапазон рабочих частот при работе без генератора: «ЭФИР» (48 – 14000 Гц); «РАДИО» (10 – 36 кГц); 50 Гц. Определение глубины залегания коммуникации: от 0,10 м до 6,00 м. Определение тока рабочей частоты в коммуникации: от 10 мА до 10,0 А. Предел допускаемой погрешности определения планового положения оси одиночной коммуникации на глубине залегания 2 м, не более: ±0,1 м. Габаритные размеры, не более: 700 x 300 x 140 мм. Масса, не более: 1,7 кг. Значения рабочей температуры: от -20 до +55 °C. менее strong,более Особенности генератора ГТ-15менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Частота 33 кГц обеспечивает эффективное определение коммуникаций при бесконтактной подачи сигнала генератора «ГТ-15». менее li,более Одновременная подача двух частот. менее li,более Индикация величины выходного тока. менее li,более Напряжения, мощности, сопротивления нагрузки позволяет судить о качестве подключения к трассе и оценить возможную дальность трассировки коммуникаций. менее li,более Два режима работы- непрерывная и импульсная генерация для экономии заряда аккумуляторов. менее li,более Автоматическое согласование генератора с нагрузкой. менее /u1,более . менее strong,более Технические характеристики генератора ГТ-15менее /strong,более . Рабочие частоты: 273, 1024, 8928, 32768 Гц. Диапазон регулировки выходной мощности на нагрузке от 0,5 до 600 Ом: от 1 до 10 Вт. Сила тока, потребляемая от источника постоянного тока: не более 1,8 А. Габаритные размеры, не более: 210 x 130 x 100 мм. Диапазон рабочих температур: от -30 до +55 °C. Масса, не более: 2,5 кг.

Радио-Сервис Сталкер 15-14

По запросу

менее strong,более Трассоискатель Сталкер 15-14 с функцией Компасменее /strong,более осуществляет быстрый и точный поиск телефонных, силовых кабелей и других коммуникаций, идентифицирует дефекты покрытия и глубину залегания с последующим картографированием. В комплект поставки кабелеискателя Сталкер 15-14 входит генератор ГТ-15 и приемник ПТ-14. менее strong,более Общие особенности трассопоискового комплекта Сталкер 15-14менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Функция Компас- схематическое отображение коммуникаций на дисплее приемника. менее li,более GPS- выноска подземных трасс с последующим наложением на карту. менее li,более Беспроводная связь с ПК (Bluetooth). менее li,более Радио-частота (пассивная) для поиска трассы без генератора. менее li,более Частота 33 кГц для бесконтактной подачи сигнала генератора в кабель. менее li,более Поиск повреждений «фазовым», контактным и бесконтактным методами. менее li,более Отбор жил в кабеле и определение кабеля в пучке при помощи мини датчика МД-01. менее li,более Бесконтактная подача поискового сигнала при помощи передающих клещей КИ-50. менее li,более Легкий и компактный генератор ГТ-15. менее li,более Меню приемника ПТ-14 на русском и английском языках. менее /u1,более . менее strong,более Особенности приемника ПТ-14менее /strong,более . Приемник имеет облегченную конструкцию, не более 1.7 кг. На ярком и крупном дисплее отображаются следующие



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

параметры: 1. Функция «Компас» с указанием направления тока (от генератора/к генератору) для исключения случайного перехода на «чужую» коммуникацию. 2. Шкалы «максимума» и «минимума». 3. Глубины залегания и силы тока коммуникации на всех активных частотах. 4. Шкала «зонд» – для определения мест повреждений. 5. Полярность сигнала – в месте повреждения изоляции происходит смена знака «+» на «-». 6. Функция направления тока (от генератора/к генератору), для исключения случайного перехода на «чужую» коммуникацию. 7. Режим острый максимум. В память приемника осуществляется запись следующих параметров: менее /uI, более менее /iI, более Уровня сигналов с магнитных антенн и по входу «ЗОНД». менее /iI, более Направления к коммуникации. менее /iI, более Показания глубины залегания коммуникации и величины тока в ней. менее /iI, более Направления поискового тока. менее /iI, более Относительной полярности разности потенциалов по входу «ЗОНД». менее /iI, более Фазы сигнала по входу «ТРАССА». менее /iI, более Рабочих частот. менее /iI, более Местные дата и время в момент снятия показаний по информации GPS. менее /iI, более Координат места снятия показаний по информации GPS. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики приемника ПТ-14 менее /strong, более . Активные частоты: 273, 526, 1024, 8928, 32768 Гц. Пассивные частоты: 50 (POWER), 100, 300, 550, 1450 «РАДИО», «Эфир» Гц. Полоса пропускания для режима «РАДИО»: от 10 кГц до 36 кГц. Полоса пропускания для режима «Эфир»: от 48 Гц до 10 кГц. Погрешность показаний глубины залегания трассы не более: 5%. Память: 10 000 точек. Габаритные размеры, не более: 700 x 300 x 140 мм. Масса, не более: 1,7 кг. Диапазон рабочих температур: от -20 до +55°C. менее strong, более Особенности генератора ГТ-15 менее /strong, более . менее uI, более менее /iI, более Частота 33 кГц обеспечивает эффективное определение коммуникаций при бесконтактной подаче сигнала генератора «ГТ-15». менее /iI, более Одновременная подача двух частот. менее /iI, более Индикация величины выходного тока. менее /iI, более Напряжения, мощности, сопротивления нагрузки позволяет судить о качестве подключения к трассе и оценить возможную дальность трассировки коммуникаций. менее /iI, более Два режима работы – непрерывная и импульсная генерация для экономии заряда аккумуляторов. менее /iI, более Автоматическое согласование генератора с нагрузкой. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики генератора ГТ-15 менее /strong, более . Рабочие частоты: 273, 1024, 8928, 32768 Гц. Диапазон регулировки выходной мощности на нагрузке от 0,5 до 600 Ом: от 1 до 10 Вт. Сила тока, потребляемая от источника постоянного тока: не более 1,8 А. Габаритные размеры, не более: 210 x 130 x 100 мм. Диапазон рабочих температур: от -30 до +55°C. Масса, не более: 2,5 кг. Общий размер комплекта в упаковке: 740 x 330 x 315 мм. Общий вес комплекта в упаковке: 8500 гр.

Радио-Сервис Сталкер 15-14 Комплект

По запросу

менее strong, более Комплект трассоискателя Сталкер 15-14 с набором датчиков менее /strong, более предназначен для поиска мест положения и мест повреждения подземных коммуникаций. Трассоискатель 15-14 осуществляет быстрый и точный поиск телефонных, силовых кабелей и других коммуникаций, идентифицирует дефекты покрытия и глубину залегания с последующим картографированием. В комплект поставки кабелеискателя Сталкер 15-14 входит генератор ГТ-14 и приемник ПТ-14, а также комплект датчиков. менее strong, более Общие особенности трассопоискового комплекта Сталкер 15-14 менее /strong, более . менее uI, более менее /iI, более Функция Компас – схематическое отображение коммуникаций на дисплее приемника. менее /iI, более GPS-выноска подземных трасс с последующим наложением на карту. менее /iI, более Беспроводная связь с ПК (Bluetooth). менее /iI, более Радио-частота (пассивная) для поиска трассы без генератора. менее /iI, более Частота 33 кГц для бесконтактной подачи сигнала генератора в кабель. менее /iI, более Поиск повреждений «фазовым», контактным и бесконтактным методами. менее /iI, более Отбор жил в кабеле и определение кабеля в пучке при помощи мини датчика МД-01. менее /iI, более Бесконтактная подача поискового сигнала при помощи передающих клещей КИ-50. менее /iI, более Легкий и компактный генератор ГТ-15. менее /iI, более Меню приемника ПТ-14 на русском и английском языках. менее /uI, более . менее strong, более Особенности приемника ПТ-14 менее /strong, более . Приемник имеет облегченную конструкцию, не более 1,7 кг. На ярком и крупном дисплее отображаются следующие параметры: 1. Функция «Компас» с указанием направления тока (от генератора/к генератору) для исключения случайного перехода на «чужую» коммуникацию. 2. Шкалы «максимума» и «минимума». 3. Глубины залегания и силы тока коммуникации на всех активных частотах. 4. Шкала «зонд» – для определения мест повреждений. 5. Полярность сигнала – в месте повреждения изоляции происходит смена знака «+» на «-». 6. Функция направления тока (от генератора/к генератору), для исключения случайного перехода на «чужую» коммуникацию. 7. Режим острый максимум. В память приемника осуществляется запись следующих параметров: менее uI, более менее /iI, более Уровня сигналов с магнитных антенн и по входу «ЗОНД». менее /iI, более Направления к коммуникации. менее /iI, более Показания глубины залегания коммуникации и величины тока в ней. менее /iI, более Направления поискового тока. менее /iI, более Относительной полярности разности потенциалов по входу «ЗОНД». менее /iI, более Фазы сигнала по входу «ТРАССА». менее /iI, более Рабочих частот. менее /iI, более Местные дата и время в момент снятия показаний по информации GPS. менее /iI, более Координат места снятия показаний по информации GPS. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики приемника ПТ-14 менее /strong, более . Активные частоты: 273, 526, 1024, 8928, 32768 Гц. Пассивные частоты: 50 (POWER), 100, 300, 550, 1450 «РАДИО», «Эфир» Гц. Полоса пропускания для режима «РАДИО»: от 10 кГц до 36 кГц. Полоса пропускания для режима «Эфир»: от 48 Гц до 10 кГц. Погрешность показаний глубины залегания трассы не более: 5%. Память: 10 000 точек. Габаритные размеры, не более: 700 x 300 x 140 мм. Масса, не более: 1,7 кг. Диапазон рабочих температур: от -20 до +55°C. менее strong, более Особенности генератора ГТ-15 менее /strong, более . менее uI, более менее /iI, более Частота 33 кГц обеспечивает эффективное определение коммуникаций при бесконтактной подаче сигнала генератора «ГТ-15». менее /iI, более Одновременная подача двух частот. менее /iI, более Индикация величины выходного тока. менее /iI, более Напряжения, мощности, сопротивления нагрузки позволяет судить о качестве подключения к трассе и оценить возможную дальность трассировки коммуникаций. менее /iI, более Два режима работы – непрерывная и импульсная генерация для экономии заряда аккумуляторов. менее /iI, более Автоматическое согласование генератора с нагрузкой. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики генератора ГТ-15 менее /strong, более . Рабочие частоты: 273, 1024, 8928, 32768 Гц. Диапазон регулировки выходной мощности на нагрузке от 0,5 до 600 Ом: от 1 до 10 Вт. Сила тока, потребляемая от источника постоянного тока: не более 1,8 А. Габаритные размеры, не более: 210 x 130 x 100 мм. Диапазон рабочих температур: от -30 до +55°C. Масса, не более: 2,5 кг. Общий размер комплекта в упаковке: 740 x 330 x 315 мм. Общий вес комплекта в упаковке: 8500 гр.

Радио-Сервис Сталкер 75-12

166 104 руб.

менее strong, более Трассоискатель Сталкер 75-12 менее /strong, более представляет собой удобный, надежный и простой в использовании прибор для определения планового положения и глубины залегания коммуникаций, обследования участков местности перед проведением земляных работ. В комплект



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

поставки кабелеискателя Сталкер 15-12 входит генератор ГТ-75 и приемник ПТ-12. менее strong, более Общие особенности трассопоискового комплекта Сталкер 75-12 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Простой и понятный процесс поиска подземных коммуникаций. менее li, более Дальность поиска- до 10 км на глубине до 6 м. менее li, более «РАДИО» частота (пассивная) для поиска трассы без генератора. менее li, более Бесконтактная подача поискового сигнала при помощи передающих клещей КИ-50. менее /u1, более . менее strong, более Особенности приемника ПТ-12 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Легкий, ударопрочный, брызгозащищенный корпус. менее li, более Жидкокристаллический антибликовый дисплей с подсветкой. менее li, более Встроенный динамик. менее li, более Автоматическое определение глубины залегания и силы тока в коммуникации, в том числе и в пассивном режиме на частоте 50 Гц. менее li, более Режимы поиска: острый максимум, пологий максимум, минимум. менее li, более Изменение тональности сигнала в зависимости от расположения оператора относительно оси коммуникации. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики приемника ПТ-12 менее /strong, более . Активные частоты: 1024, 8928, 32768 (33к). Диапазон рабочих частот при работе без генератора: «ЭФИР» (48 – 14000 Гц); «РАДИО» (10 – 36 кГц); 50 Гц. Определение глубины залегания коммуникации: от 0,10 м до 6,00 м. Определение тока рабочей частоты в коммуникации: от 10 мА до 10,0 А. Предел допускаемой погрешности определения планового положения оси одиночной коммуникации на глубине залегания 2 м, не более: $\pm 0,1$ м. Габаритные размеры, не более: 700 x 300 x 140 мм. Масса, не более: 1,7 кг. Значения рабочей температуры: от -20 до +55 °С. менее strong, более Особенности генератора ГТ-75 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Синусоидальная форма выходного сигнала для исключения наведенных помех на оборудование. менее li, более Встроенный измеритель выходного напряжения, тока и импеданса для оценки качества рабочего сигнала. менее li, более Высокая выходная мощность для работы в сложных условиях. менее li, более Автоматическое согласование с нагрузкой для простоты использования. менее li, более Питание от встроенного аккумулятора с возможностью подключения внешнего источника (12 В, 220 В). менее li, более Влагозащищенный, ударопрочный корпус (IP 44). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики генератора ГТ-75 менее /strong, более . Рабочие частоты: 273, 526, 1024, 8928 Гц. Диапазон регулировки выходной мощности на нагрузке от 0,5 до 600 Ом: от 10 до 75 Вт. Габаритные размеры: 275 x 250 x 180 мм. Вес со встроенными аккумуляторами: 8,5 кг. Диапазон рабочих температур: от -30 до +55 °С.

Техно-АС УСПЕХ-АТГ-410

190 440 руб.

Течетрассоискатель-это уникальный комплект, состоящий из двух приборов: течеискателя и трассоискателя. Предназначен для обнаружения подземных кабельных трасс, определения мест их повреждения (индукционным методом), обнаружения любых токопроводящих коммуникаций (водопроводные и газовые трубопроводы, канализационные) и определения их глубины залегания. Положительной особенностью трассоискателя является использование в генераторе низкой частоты (512 Гц), наводимой генератором на нужную коммуникацию в условиях густо расположенных коммуникаций, так как это дает наименьшие наводки на соседние трассы и облегчает поиск. Технические данные: Рабочая температура: от -20 до +50 °С. Точность определения трассы: $\pm 0,3$ м. Глубина: до 5 м. Диапазон рабочих частот генератора: 1024; 8926 Гц. Рабочие частоты приемника, Гц: 50; 100; 1024; 8924; ШП; ФНЧ; ПФ. Мощность генератора: 8 Вт. Источник питания генератора: Аккумулятор 12В. Источник питания приемника: 6 батарей типоразмера D. Время работы генератора: Не менее 8 ч. Время работы приемника: Не менее 8 ч. Точность определения места утечки: $\pm 0,3$ м.

Testo 160 E (арт. 0572 2022)

32 071 руб.

менее strong, более Внимание! Для использования WiFi-логгера данных testo 160 E, дополнительно необходим внешний зонд (заказывается отдельно). менее /strong, более . менее strong, более Testo 160 E Wi-Fi-логгер с двумя разъемами для подключения внешних зондов менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тесто 160 E соберет данные с двух подключенных зондов (зонды заказываются отдельно). Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключенного к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 Е менее /strong, более . менее u1, более менее li, более менее b, более WiFi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры testo 160 E (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонатам менее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Значения, измеренные Testo 160 E передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для IOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, Вы можете выбрать между стандартной Базовой и более функциональной- расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значения менее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Надежно измеряйте температуру, влажность, освещенность и УФ-излучение в витринных шкафах и выставочных залах на протяжении всего времени экспонирования и хранения. WiFi-логгер может быть укомплектован (доступными отдельно) подключаемыми зондами в соответствии с Вашей измерительной задачей. testo 160 E легко размещается в основании витрины, благодаря чему он идеален для мониторинга в любых, даже маленьких витринных шкафах. Профессиональные регистраторы данных testo 160 E оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов. менее 11, более менее 11, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160. менее 11, более . Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Также (отдельно) доступна для заказа версия логгера с сетевым блоком питания, подключаемым через USB-интерфейс. менее 11, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160. менее 11, более . Разъемы для подключения зондов температуры, влажности, освещенности, УФ-излучения: да (2 разъема). Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 96 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced. менее 11, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 IAQ (арт. 0572 2014)

93 548 руб.

менее strong, более Testo 160 IAQ Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности, CO2 и атмосферного давления. менее 11, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях. Удобный и качественный Testo 160 IAQ отобразит на большом дисплее измеренные данные температуры, влажности, концентрации CO2 и абсолютного давления благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. Testo 160 IAQ внесен в Государственный Реестр СИ под номером 74221-19 и может быть поверен при необходимости. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее 11, более a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение. менее 11, более менее 11, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 IAQ. менее 11, более . менее 11, более менее 11, более менее 11, более Wi-Fi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном. менее 11, более . Компактные размеры testo 160 IAQ (82 x 117 x 32 мм) и его простой дизайн позволяют с лёгкостью разместить логгер в любой комнате. Это особенно важно для музеев и архивов, где человеку важно сохранять концентрацию внимания. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (приобретается дополнительно), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего фона. менее 11, более менее 11, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo. менее 11, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами testo 160. Значения, измеренные testo 160 IAQ, передаются по сети WLAN в облачное хранилище Testo Cloud, где также производится настройка Wi-Fi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, вы можете выбрать между Базовой и более функциональной- расширенной лицензией облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значения. менее 11, более менее 11, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев. менее 11, более . Убедитесь, что качество воздуха даже в небольших и многолюдных помещениях постоянно и надёжно контролируется. Профессиональный Wi-Fi-логгер данных testo 160 IAQ может быть установлен, например, в школе, офисе или музее. В сочетании с декоративной крышкой логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего пространства. менее 11, более менее 11, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 IAQ. менее 11, более . Текущие значения измеряемых параметров, случаи нарушения предельных значений, оставшийся заряд батареи можно просмотреть на дисплее логгера. Светодиодная индикация по системе «светофор» помогает моментально определить текущее качество воздуха. Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. В идеале для питания логгера используется включённый в комплект поставки сетевой блок питания. Однако прибор может работать и от стандартных батареек, ресурса которых хватает примерно на неделю. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. менее 11, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 IAQ. менее 11, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Измеряемый параметр: абсолютное давление. Диапазон измерения: от 600 до 1100 мбар. Погрешность: ±3 мбар при +22 °C. Разрешение: 1 мбар. Измеряемый параметр: концентрация CO2. Диапазон измерения: от 0 до 5000 ppm. Погрешность: ±(50 ppm + 3 % от изм. знач.) при 25 °C. Без внешнего источника питания: ±(100 ppm + 3 % от изм. знач.) при 25 °C. Разрешение: 1 ppm. Общие технические характеристики: Размеры: 117 x 82 x 32 мм/. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Корпус: ABS, поликарбонат. Класс защиты: IP20. Цвет: белый. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Сигнальное оповещение: LED (traffic light function: red, yellow, green). Ресурс батареи: 1 год. Тип дисплея: LCD. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Интерфейс: USB. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от 0 до +50 °C. Вес: 269 г. Размер дисплея: 55 x 42 мм. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced. менее 11, более . Частота измерений: 15



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память).
Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 TH (арт. 0572 2021)

39 000 руб.

менее strong, более Testo 160 TH Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры и влажностименее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тэсто 160 HT соберет данные температуры и влажности благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещениеменее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 THменее /strong, более . менее u1, более менее li, более менее b, более WiFi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайномменее /b, более . Компактные размеры testo 160 TH (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонатамменее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testоменее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами testo 160. Значения, измеренные testo 160 TH, передаются по сети WLAN в облачное хранилище Testo Cloud, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, вы можете выбрать между Базовой и более функциональной- расширенной лицензией облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значенияменее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеевменее /b, более . Измеряйте температуру и влажность в витринах и помещениях выставки, а также музейных хранилищах непрерывно и надёжно. Профессиональные регистраторы данных testo 160 TH оптимизированы для проведения мониторинга условий окружающей среды в музеях, галереях и других местах проведения выставокменее li, более менее b, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 THменее /b, более . Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейсменее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 THменее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и, более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Цвет: белый. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 94 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advancedменее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 THE (арт. 0572 2023)

46 774 руб.

менее strong, более Testo 160 THE Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности и разъемами для подключения внешних зондовменее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тэсто 160 THE соберет данные температуры и влажности, а также, с двух подключенных зондов (зонды заказываются отдельно). Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещениеменее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 THEменее /strong, более . менее u1, более менее li, более менее b, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

WiFi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры Testo 160 THE (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонату менее /b, более . Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud – центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Сохранённые Testo 160 E данные измерений передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от желаемого диапазона и функций измерения Вы можете выбрать между стандартной Базовой лицензией и более функциональной – Расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации выхода значений за установленные предельные значения менее /b, более . Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Благодаря интегрированному сенсору логгер может проводить надёжный непрерывный мониторинг температуры и влажности в витринных шкафах, выставочных залах или музейных хранилищах. С использованием внешних подключаемых зондов логгер также может измерять освещённость или одновременно освещённость и УФ-излучение. Профессиональные регистраторы данных testo 160 THE оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов менее /b, более . Другие преимущества и функции логгера Testo 160 THE менее /b, более . Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейс менее /strong, более . Технические характеристики Testo 160 THL менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Разъёмы для подключения зондов влажности, освещённости, УФ-излучения: да (2 разъёма). Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъём. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 94 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Единоновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 THL (арт. 0572 2024)

93 405 руб.

менее strong, более Testo 160 THL Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности, освещённости и УФ-излучения менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тесто 160 THL соберет данные температуры и влажности, освещённости и УФ-излучения, благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохранённые логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 THL менее /strong, более . менее u1, более менее /b, более . Компактные размеры testo 160 THL (64 x 92 x 24 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонату менее /b, более . Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud – центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Сохранённые Testo 160 THL данные измерений передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от желаемого диапазона и функций измерения Вы можете выбрать между стандартной Базовой лицензией и более функциональной – Расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации выхода значений за установленные предельные значения менее /b, более . Надёжно измеряйте температуру, влажность, освещённость и УФ-излучение в выставочных шкафах и помещениях на протяжении всего времени. Профессиональные регистраторы данных Testo 160 THL оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов менее /b, более . Другие преимущества и функции логгера Testo



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

160 THLмнее /b, более . Объем внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейс. менее strong, более Технические характеристики Testo 160 THLмнее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ±2,0 % ОВ при +25,0 и от 20 до 80 % ОВ; ±3,0 % ОВ при +25,0 и менее 20 и , более 80 % ОВ; ±1,0 % ОВ гистерезис; ±1,0 % ОВ / год. Разрешение: 0,1 % ОВ. Измеряемый параметр: освещенность. Тип сенсора: кремниевый фотодиод. Диапазон измерения: от 0 до 20000 люкс. Погрешность: соответствует классу C по DIN 5032-7. ±3,0 люкс или ±3,0 % от изм. знач. refers to reference DIN 5032-7 Class L). Разрешение: 0,1 люкс. Измеряемый параметр: УФ-излучение. Диапазон измерения: от 0 до +10000 мВт / м.кв. . Погрешность: ±5 мВт / м.кв. или ±5 % от изм. знач. Разрешение: 0,1 мВт / м.кв. Общие технические характеристики: Размеры: 92 x 64 x 24 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 113 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advancedмнее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 174H (арт. 0572 6560)

14 976 руб.

мнее strong, более Минилоггер данных Testo 174Hмнее /strong, более это двухканальный логгер с возможностью измерения температуры и влажности. Прибор осуществляет мониторинг условий климата, например, в складских помещениях, в офисах и в производственном секторе. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретаете отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174Hмнее /strong, более . Тип зонда: сенсор температуры NTC и встроенный емкостный сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ, от -20 до +70 °C. Погрешность/влажность: ±3 %ОВ (2 %ОВ до 98 %ОВ), ±1 цифра +0,03 %ОВ/К. Погрешность/температура: ±0,5 °C (от -20 до +70 °C). Разрешение: 0,1 %ОВ, 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Тип батарейки: 2 батарейки x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 1 год (при измерит. цикле 15 мин, +25 °C). Класс защиты: IP20. Частота измерения: 1 мин. - 24 ч. (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174H-USB (арт. 0572 0566)

26 702 руб.

мнее strong, более Минилоггер данных Testo 174H-USBмнее /strong, более это двухканальный логгер с возможностью измерения температуры и влажности. Прибор осуществляет мониторинг условий климата, например, в складских помещениях, в офисах и в производственном секторе. Логгер testo поставляется с USB-интерфейсом для конфигурации логгера и считывания показаний. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретаете отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174H-USBмнее /strong, более . Тип зонда: сенсор температуры NTC и встроенный емкостный сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ, от -20 до +70 °C. Погрешность/влажность: ±3 %ОВ (2 %ОВ до 98 %ОВ), ±1 цифра +0,03 %ОВ/К. Погрешность/температура: ±0,5 °C (от -20 до +70 °C). Разрешение: 0,1 %ОВ, 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Тип батарейки: 2 батарейки x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 1 год (при измерит. цикле 15 мин, +25 °C). Класс защиты: IP20. Частота измерения: 1 мин. - 24 ч. (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174T (арт. 0572 1560)

9 321 руб.

мнее strong, более Минилоггер данных Testo 174Tмнее /strong, более 1-канальный логгер температуры, измеряющий температуру окружающей среды. Логгер testo идеально подходит для измерения температуры в холодильных шкафах, морозильных камерах, на холодильных витринах и складских помещениях. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретаете отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174Tмнее /strong, более . Тип зонда: встроенный сенсор температуры NTC. Диапазон измерения: от -30 до +70 °C. Погрешность: ±0,5 °C (от -30 до +70 °C). Разрешение: 0,1 °C. Рабочая температура: от -30 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Тип батареи: 2 батареи x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 500 дней (при измер. цикле - 15 мин, +25 °C). Класс защиты: IP65. Частота измерения: 1 мин - 24 ч (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174T-USB (арт. 0572 0561)

21 762 руб.

мнее strong, более Минилоггер данных Testo 174T-USBмнее /strong, более 1-канальный логгер температуры, измеряющий температуру окружающей среды. Логгер testo идеально подходит для измерения температуры в холодильных шкафах, морозильных камерах, на холодильных витринах и складских помещениях. Логгер testo поставляется с USB-интерфейсом для конфигурации логгера и считывания показаний. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретаете отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174T-USBмнее /strong, более . Тип зонда: встроенный сенсор температуры NTC. Диапазон измерения: от -30 до +70 °C. Погрешность: ±0,5 °C (от -30 до +70 °C). Разрешение: 0,1 °C. Рабочая температура: от -30 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Тип батареи: 2 батареи x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

пользователем. Ресурс батареи: 500 дней (при измер. цикле – 15 мин, +25 °С. Класс защиты: IP65. Частота измерения: 1 мин – 24 ч (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 175-H1 (арт. 0572 1754)

49 660 руб.

менее strong, более Testo 175-H1 2-х каналный логгер данных температуры и влажности с внешним зондом влажности (NTC/ емкостный сенсор влажности) менее /strong, более используется для профессионального долгосрочного мониторинга температуры и влажности в рабочих и складских помещениях. Логгер Testo 175-H1 благодаря внешнему зонду влажности имеет высокий уровень быстродействия. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-H1 менее /strong, более . Сенсор: Емкостный сенсор влажности/NTC. Каналы: 2 внутренних. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, tтр, г/м3. Диапазон измерения температуры: от -20°C до +55°C. Диапазон измерения температуры td: от -40°C до +50°C td. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ±0,4°C (в диапазоне от -20°C до +55°C); ±2%ОВ (в диапазоне от 2 до 98 %ОВ). Разрешение: 0,1°C, 1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 149 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP54. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 175-T1 (арт. 0572 1751). [В наличии: K]

22 750 руб.

менее strong, более Testo 175-T1 1-канальный логгер данных температуры с внутренним сенсором (NTC) менее /strong, более используется для мониторинга температуры в холодильных помещениях и холодильных камерах. Компактный логгер Testo 175-T1 также может использоваться для длительного мониторинга температуры, например, при транспортировке продуктов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T1 менее /strong, более . Сенсор: NTC. Каналы: 1 внутренний. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения: от -35°C до +55°C. Погрешность: ±0,5°C во всем диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 175-T2 (арт. 0572 1752)

28 964 руб.

менее strong, более Testo 175-T2 2-канальный логгер данных температуры с внутренним сенсором NTC и разъемом для внешнего зонда NTC менее /strong, более используется для мониторинга температуры воздуха и температуры продукта одновременно. У логгера 175-T2 предусмотрен разъем для быстрого подключения внешнего зонда, например, пищевого зонда, совместимого с логгером 175, для измерения внутренней температуры продуктов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T2 менее /strong, более . Сенсор: NTC. Каналы: 1 внутренний, 1 внешний. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (внутренний): от -35°C до +55°C. Диапазон измерения (внешний): от -40°C до +120°C. Погрешность: ±0,4°C (в диапазоне от -25°C до +55°C); ±0,8°C (в диапазоне от -40°C до +25,1°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 175-T3 (арт. 0572 1753)

34 333 руб.

менее strong, более Testo 175-T3 2-х каналный логгер данных температуры с разъемами для подключения внешних зондов (типа Т и К) менее /strong, более используется для параллельного мониторинга и регистрации температуры в двух точках замера. С помощью логгера Testo 175-T3 мониторинг и документирование параметров температуры падающей и обратной линии системы отопления становится простой задачей. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T3 менее /strong, более . Сенсор: Термопары типа Т и К. Каналы: 2 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -50°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -35°C до +1000°C. Погрешность: ±0,5°C (в диапазоне от -50°C до +70°C); ±0,7°C (в диапазоне от +70,1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 176-H1 (арт. 0572 1765)

76 310 руб.

менее strong, более Testo 176-H1, 4х-канальный логгер данных температуры и влажности с разъемами для подключения внешних зондов (NTC/емкостный сенсор влажности) менее /strong, более используется для параллельного измерения температуры и влажности. У логгера 176-H1 существует возможность подключения разных зондов температуры и влажности, например, для выполнения мониторинга влажности на складах. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры и влажности Testo 176-H1 менее /strong, более . Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности. Каналы: 4 внешних, 2 зонда. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, tтр, г/м3, tшар, см.тер. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 0,2°C. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-H2 (арт. 0572 1766)

85 917 руб.

менее strong, более Testo 176-H2, 4х-канальный логгер данных температуры и влажности в металлическом корпусе, с разъемами для подключения внешних зондов (NTC, емкостный сенсор влажности) менее /strong, более используется для параллельного измерения влажности и температуры при помощи съемных зондов температуры и влажности, для различных областей применения. Прочный металлический корпус Testo 176-H2 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры и влажности Testo 176-H2 менее /strong, более . Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности. Каналы: 4 внешних, 2 зонда. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, tтр, г/м3, tшар, см.тер. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 0,2°C. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-P1 (арт. 0572 1767)

96 655 руб.

менее strong, более Testo 176-P1, 5ти-канальный логгер данных давления, влажности и температуры с внутренним сенсором абсолютного давления и разъемами для подключения внешних зондов (NTC, емкостный сенсор влажности) менее /strong, более используется для высокоточного и надежного документирования параметров условий окружающей среды, например, в лабораториях. В логгер 176-P1 встроен сенсор абсолютного давления и есть возможность подключения двух внешних зондов влажности. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры, влажности и давления Testo 176-P1 менее /strong, более . Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности, сенсор абсолютного давления. Каналы: 1 внутренний, 2 зонда, 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, tтр, г/м3, гПа, мбар, в Нг, в Н2О, psi. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения давления: от 600 до 1100 мбар. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 0,2°C (в диапазоне от -20°C до +70°C), ± 0,4°C (остальной диапазон), ± 3 мбар. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %ОВ, 1 мбар. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T1 (арт. 0572 1761)

56 238 руб.

менее strong, более Testo 176-T1 1-канальный логгер данных температуры в металлическом корпусе с внутренним высокоточным сенсором (Pt100) менее /strong, более используется для измерения и регистрации температуры в критических условиях. Прочный металлический корпус Testo 176-T1 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов, попадания воды, пыли. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T1 менее /strong, более . Сенсор: Pt100, класс А. Каналы: 1 внутренний. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения : от -35°C до +70°C. Погрешность: ±0,2°C во всем диапазоне. Разрешение: 0,01°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP68. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T2 (арт. 0572 1762)

57 655 руб.

менее strong, более Testo 176-T2, 2х-канальный логгер данных температуры с двумя разъемами для высокоточных внешних зондов (Pt100) менее /strong, более используется для высокоточного измерения температуры в пищевой отрасли и в лабораторных условиях. Testo 176-T2 проводит мониторинг контактным способом одновременно в двух объектах, с помощью сверхточных зондов типа Pt100, например, в холодильных камерах. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T2 менее /strong, более . Сенсор: Pt100, класс А. Каналы: 2 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения : от -50°C до +400°C. Погрешность: ±0,2°C (в диапазоне от -50°C до +200°C), ±0,3°C (в диапазоне от +200,1°C до +400°C). Разрешение: 0,01°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 176-T3 (арт. 0572 1763)

66 976 руб.

менее strong, более Testo 176-T3, 4х-канальный логгер данных температуры в металлическом корпусе с разъемами для внешних зондов (термопары типа Т, К, J) менее /strong, более используется для параллельного измерения температуры на нескольких участках (до 4х мест замера) с помощью съемных термопар для различных областей применения. Прочный металлический корпус логгера 176-T3 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T3 менее /strong, более . Сенсор: Термопары типа Т, К, J. Каналы: 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -200°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -195°C до +1000°C. Диапазон измерения (термопара типа J): от -100°C до +750°C. Погрешность: ±1°C (в диапазоне от -200°C до -100, 1°C), ±0,3°C (в диапазоне от -100°C до +70°C), ±0,5°C (в диапазоне от +70, 1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T4 (арт. 0572 1764)

66 976 руб.

менее strong, более Testo 176-T4, 4х-канальный логгер данных температуры с дисплеем и разъемами для внешних зондов (термопары типа Т, К, J) менее /strong, более используется для параллельного измерения температуры на нескольких участках (до 4х мест замера) с помощью съемных термопар для различных областей применения. При помощи логгера 176-T4 осуществляется простой мониторинг и документирование параметров температуры подающей и обратной линии системы напольного отопления одновременно в 4х точках замера. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T4 менее /strong, более . Сенсор: Термопары типа Т, К, J. Каналы: 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -200°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -195°C до +1000°C. Диапазон измерения (термопара типа J): от -100°C до +750°C. Погрешность: ±1°C (в диапазоне от -200°C до -100, 1°C), ±0,3°C (в диапазоне от -100°C до +70°C), ±0,5°C (в диапазоне от +70, 1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 184-G1 (арт. 0572 1846)

49 881 руб.

менее strong, более Testo 184-G1 логгер-флешка данных температуры, влажности и ударной нагрузки с дисплеем и сменной батареей менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные климатические рамки. Тесто 184-G1- это ответственный контролер температуры, влажности и ударной нагрузки, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, multifunctional мини-логгер 184-G1 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены условия температуры, влажности и ударной нагрузки при транспортировке продукта. Просто подключите логгер-флешку Тесто 184-G1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-G1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура, влажность и ударная нагрузка. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C, от 0 до 100 %ОВ, от 0 до 10 g. Погрешность: ±0,5 °C (в диапазоне от 0 до +70°C), ±0,8 °C (в диапазоне от -20 до +0°C); ±1,8 % отн. влажн. + 3% от изм. знач. at +25 °C (от 5 до 80 % отн. влажн.). ±0,03 % отн. влажн. / K (от 0 до 60 °C); ±0,1 g +5% от изм. знач. Разрешение: 0,1 °C., 0,1 % отн. влажн., 0,1 g. Замена батареи: да. Продолжительность работы: 120 дней с момента активации (при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикле). Класс защиты: IP30. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 64000 показаний (температура и влажность), +1000 показаний (ударная нагрузка). Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-H1 (арт. 0572 1845)

25 012 руб.

менее strong, более Testo 184-H1 флешка-логгер температуры и влажности с дисплеем и заменяемой батареей менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тесто 184-H1- это ответственный контролер температуры и влажности, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, мини-термогигрометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены условия температуры и влажности при транспортировке. Просто подключите логгер-флешку Тесто 184-H1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-H1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура и влажность. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C, от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ±0,5 °C (в диапазоне от 0 до +70°C), ±0,8 °C (в диапазоне от -20 до +0°C); ±1,8 % отн. влажн. + 3% от изм. знач. at +25 °C (от 5 до 80 % отн. влажн.). ±0,03 % отн. влажн. / K (от 0 до 60 °C). Разрешение: 0,1 °C., 0,1 % отн. влажн. Замена батареи: да. Продолжительность работы: 500 дней с момента активации



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикле). Класс защиты: IP30. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 64000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T1 (арт. 0572 1841). [В наличии: 0]

7 202 руб.

менее strong, более Testo 184 T1 одноразовый миниатюрный логгер температуры /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T1- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики Testo 184-T1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Замена батареи: не предусмотрено. Продолжительность работы: 90 дней с момента активации. Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 16000 показаний. Дисплей: нет. Аварийный сигнал: LED-индикация.

Testo 184-T2 (арт. 0572 1842)

8 762 руб.

менее strong, более Testo 184-T2 одноразовый мини-логгер температуры с дисплеем /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T2- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T2 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T2 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Замена батареи: не предусмотрено. Продолжительность работы: 150 дней с момента активации. Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 40000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T3 (арт. 0572 1843)

14 300 руб.

менее strong, более Testo 184-T3 многоразовый мини-логгер температуры с дисплеем /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T3- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T3 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T3 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Продолжительность работы: без ограничения. Замена батареи: да. Ресурс батареи: 500 дней (при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикле). Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 40000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T4 (арт. 0572 1844)

31 226 руб.

менее strong, более Testo 184-T4 многоразовый логгер температуры без дисплея для измерения до -80°C /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T4- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T4 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1 и 10 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T4 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -80 до +70 °C.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Погрешность: $\pm 0,8$ °C (в диапазоне от -80 до -35,1°C), $\pm 0,5$ °C (в диапазоне от -35 до +70°C). Разрешение: 0,1 °C. Продолжительность работы: без ограничения. Замена батареи: да. Ресурс батареи: 100 дней (при температуре -80°C и 15 мин. изм. цикла). Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -80 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 40000 показаний. Дисплей: нет. Аварийный сигнал: LED-индикация.

Testo IAQ логгер (арт. 0577 0400)

146 679 руб.

менее strong, более Логгер данных IAQ для записи долгосрочных измерений (до 2х недель) менее /strong, более , конфигурируется с помощью универсального измерительного прибора менее a href="https://viva-telecom.org/search/?sq=testo+400, более Testo 400 менее /a, более . Совместим с зондами для измерения уровня комфорта, турбулентности, лучистого тепла, CO2, CO, освещённости, скорости потока воздуха, влажности и температуры. Возможно одновременно подключить до шести зондов. Для долгосрочного мониторинга качества воздуха в помещении: используйте логгер данных IAQ как автономный модуль для записи долгосрочных измерений. Для конфигурирования (настройки) и считывания данных с логгера используется универсальный измерительный прибор testo 400, но во время работы логгер полностью автономен. В то время как логгер IAQ записывает результаты измерений качества воздуха в помещении, testo 400 можно использовать для других измерений. Для установки логгера и зондов вы можете заказать дополнительную принадлежность – специальную стойку (арт. 0554 1591). . менее strong, более Технические характеристики IAQ (0577 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 .. +74,9 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 .. -25,1 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 .. +99,9 °C). $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 с TUC (универсальный разъем Testo), 2 т/п тип K. менее li, более Интерфейс: USB. Длина кабеля 1 м. менее li, более Память: 1,5 Mb = 360 000 изм. значений. менее li, более Электропитание: внешнее, через блок питания. менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP 20. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 136 x 89 x 39 мм. Вес: 162 г. менее /u1, более

Testo Saveris 2 Advanced

По запросу

менее strong, более Saveris 2 Advanced- это лицензия на использование облачного хранилища Testo Cloud на неограниченное число логгеров с возможностью SMS-оповещения. менее /strong, более Измеренные WiFi-логгерами значения централизованно хранятся в облачном хранилище Testo Cloud. Используя подключенный к Интернет смартфон, планшет или ПК, Вы можете просматривать и анализировать эти данные. Также, используя функционал Testo Cloud, Вы можете запрограммировать WiFi-логгеры и задать измерительные интервалы и граничные значения. Гибкая модель лицензирования доступа к Testo Cloud позволяет подобрать оптимальный вариант под Ваши нужды: не важно, хотите ли Вы контролировать температуру в одном помещении или температуру/влажность на 17 складах. Также система WiFi-логгеров testo Saveris 2 достаточно гибкая в отношении рассылки оповещений. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud и действующую WiFi-сеть. менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики Saveris 2 Advanced менее /strong, более . Количество обслуживаемых логгеров: без ограничения. Период действия: 4 года (если логгер приобретен в 2015 году). Оповещение по e-mail: да. Оповещение по SMS: да (25 SMS на 1 логгер). Анализ измеренных значений: да.

Testo Saveris 2-H2 (арт. 0572 2005)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris 2-H2 WiFi- логгер данных температуры и влажности с подключаемым внешним зондом менее /strong, более представляет собой надежнейшее измерительное решение для мониторинга и документирования данных. Логгер температуры и влажности с дисплеем является современным решением для анализа микроклимата на складах и различных производственных зонах через заданные промежутки времени, а в последствии передают измеренные значения по WiFi-каналу в облачное хранилище данных Testo Cloud. Просматривать и анализировать полученные с помощью Тесто Саверис 2-H2 данные можно с любого устройства (смартфона, планшета или ПК) подключенного к интернету. Оповещения о выходе за установленные значения сразу же передаются по e-mail или в виде SMS (опционально). ВайФай- логгер температуры Testo Saveris 2-H2 вносится в Госреестр СИ РФ. Срок внесения- 1 квартал 2015 года. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-H2 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура, влажность. Тип сенсора: NTC, емкостной сенсор влажности. Диапазон измерения: зависит от подключаемого зонда. Погрешность: зависит от подключаемого зонда. Разрешение: 0,1 °C, 0,1 OB. Подключение внешних зондов: внешний зонд температуры и влажности. Элементы питания: 4 батарейки типа AA. Срок службы батарей: 24 месяца. Класс защиты: IP54. Рабочая температура: от -30 до +50 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 10000 показаний. Дисплей: Есть. Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo Saveris конвертер (арт. 0572 0158)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris конвертер менее /strong, более обеспечивает преобразование из среды передачи радиосигнала в среду Ethernet. Это дает возможность сочетания универсального соединения радиозонда с использованием существующей сети Ethernet даже на дальних расстояниях передачи радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики конвертера Saveris менее /strong, более . Интерфейсы: радио, Ethernet. Подсоединяемые зонды: максимально 15. Питание: 6,3 В пост. тока от блока питания или через разъемы/клеммы 24 В пост./пер. тока, потр. мощность. Материал/Корпус: пластик. Класс защиты: IP54. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 190 г. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C.

Testo Saveris маршрутизатор (арт. 0572 0159)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris маршрутизатор менее /strong, более с помощью которого можно повысить качество радиосвязи даже в условиях большого количества строительных конструкций. В системе Testo Saveris можно использовать несколько маршрутизаторов, при этом несколько маршрутизаторов не могут быть соединены параллельно. менее strong, более Технические характеристики маршрутизатора Saveris менее /strong, более . Интерфейсы: радио. Подсоединяемые зонды: максимально 5. Питание: 6,3 В пост. тока от блока питания или через разъемы/клеммы 24 В пост./пер. тока, потр. мощность. Материал/Корпус: пластик. Класс защиты: IP54. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 180 г. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C.

Testo Saveris-1 комплект (арт. 0572 0150)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-1 измерительная система менее /strong, более позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-1 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: менее uI, более менее li, более Через световую индикацию. менее li, более Через релейные выходы. менее li, более Через SMS. менее /uI, более . Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo Saveris-1 менее /strong, более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Подключаемый радиозонд: через радиоинтерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертера/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от -35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питание: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong, более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-1 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты менее /strong, более

Testo Saveris-2 комплект (арт. 0572 0151)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-2 измерительная система менее /strong, более позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-2 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: менее uI, более менее li, более Через световую индикацию. менее li, более Через релейные выходы. менее li, более Через SMS. менее /uI, более . Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo Saveris-2 менее /strong, более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Подключаемый радиозонд: через радиоинтерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертера/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1 с дисплеем. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

-35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питания: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong, более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-2 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты менее /strong, более

Testo Saveris-2-H1-Gen2 (арт. 0572 2034)

48 321 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris-2-H1, генерации 2 менее /strong, более с встроенным сенсором температуры/влажности. Температура и влажность измеряются при помощи встроенных сенсоров. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры и влажности при помощи встроенных зондов температуры и влажности. Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры и влажности на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более . Модель Testo Saveris 2-H1 Gen2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-H1 Gen2 (0572 2034) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +50 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Емкостный сенсор влажности менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 % OB. менее li, более Погрешность: ±2 % OB. менее li, более Разрешение: 0,1 % OB. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: нет. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP30. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 115 x 82 x 31 мм. Вес: 250 г. менее /u1, более

Testo Saveris-2-T1-Gen2 (арт. 0572 2031)

23 452 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T1, генерации 2 менее /strong, более со встроенным сенсором NTC без возможности подключения зондов. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи встроенного сенсора. Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи встроенного сенсора. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более . Модель Testo Saveris 2-T1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-T1 Gen2 (0572 2031) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +50 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Стандарты: EN 12830. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: нет. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее /u1, более

Testo Saveris-2-T2-Gen2 (арт. 0572 2032)

28 964 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T2, генерации 2 менее /strong, более с подключаемыми внешними сенсорами температуры NTC. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи подключаемых



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

внешних зондов температуры или дверного контакта (опционально). Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи подключаемых внешних температурных зондов NTC. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую WiFi-сеть. Система состоит как минимум из одного WiFi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. **Внимание!** Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: <https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/>, более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением: [/a, более](#) . Модель Testo Saveris 2-T2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. **Технические характеристики Testo Saveris 2-T2 Gen2 (0572 2032)** **Измерение температуры (сенсор NTC)** Диапазон измерений: -30 ... +150 °C. Погрешность: ±0,3 °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные: Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. **Скорость передачи данных/ Частота измерений:** Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. **Зонд дверного контакта:** да. **Внешний разъем:** Внешний датчик температуры. **Память:** 10 000 изм. знач./ канал. **Класс защиты:** IP65. **Источник питания:** 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. **Рабочая температура:** -30 ... +50 °C. **Размеры:** 95 x 75 x 30,5 мм. **Вес:** 240 г.

Testo Saveris-2-T3-Gen2 (арт. 0572 2033)

39 000 руб.

Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T3, генерации 2 с двумя разъемами для подключения внешних термодатчиков (типы K, T, J), измеряет и сохраняет параметры температуры в широком диапазоне (от -195 до +1350 °C), а также передает по каналам беспроводной сети WiFi измеренные значения в облачное хранилище Testo Cloud. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи подключаемых внешних зондов температуры или дверного контакта (опционально). Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи подключаемых внешних температурных зондов NTC. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую WiFi-сеть. Система состоит как минимум из одного WiFi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. **Внимание!** Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: <https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/>, более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением: [/a, более](#) . Модель Testo Saveris 2-T3 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. Для использования этого прибора необходимо наличие зонда. **Технические характеристики Testo Saveris 2-T3 Gen2 (0572 2033)** **Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))** Диапазон измерений: -195 ... +1350 °C. Погрешность: ±(0,5 + 0,5 % от изм. знач.) °C. Разрешение: 0,1 °C. **Измерение температуры (термопара тип T (Cu-CuNi))** Диапазон измерений: -200 ... +400 °C. Погрешность: ±(0,5 + 0,5 % от изм. знач.) °C. **Измерение температуры (термопара тип J (Fe-CuNi))** Диапазон измерений: -100 ... +750 °C. Погрешность: ±(0,5 + 0,5 % от изм. знач.) °C. Разрешение: 0,1 °C. Общие технические данные: Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. **Скорость передачи данных/ Частота измерений:** Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. **Зонд дверного контакта:** нет. **Внешний разъем:** Внешний датчик температуры. **Память:** 10 000 изм. знач./ канал. **Класс защиты:** IP54. **Источник питания:** 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. **Рабочая температура:** -30 ... +50 °C. **Размеры:** 95 x 75 x 30,5 мм. **Вес:** 240 г.

Testo Saveris-3 комплект (арт. 0572 0152)

По запросу

Testo Saveris-3 измерительная система позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-3 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: Через световую индикацию. Через релейные выходы. Через SMS. Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. **Технические характеристики комплекта Testo**



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Saveris-3мнее /strong,более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Модуль GSM: 850/900/1800/1900 МГц. Подключаемый радиозонд: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1 с дисплеем. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от -35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питания: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong,более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-3 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты

Testo Saveris-Base (арт. 0572 0160)

По запросу

мнее strong,более Базовое устройство Saverismнее /strong,более - это основной элемент системы Testo Saveris. База может сохранять до 40 000 показаний независимо от компьютера. Данные системы и оповещения выводятся на дисплей базового устройства Saveris-Base. менее strong,более Технические данные базы Testo Saverismнее /strong,более . Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Подключаемые радиозонды: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатора/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от исп. питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4 W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Материал/корпус: цинк, литье под давлением/пластик. Рабочая температура: от -10 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г.

Testo Saveris-Base-GSM (арт. 0572 0161)

По запросу

мнее strong,более Базовое устройство Saveris-GSMмнее /strong,более - это основной элемент системы Testo Saveris. База может сохранять до 40 000 показаний независимо от компьютера. Данные системы и оповещения выводятся на дисплей базового устройства Saveris-Base-GSM. В данную базу Saveris встроены модуль GSM для оповещения через SMS. менее strong,более Технические данные базы Testo Saveris-GSMмнее /strong,более . Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Подключаемые радиозонды: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатора/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Модуль GSM: 850/900/1800/1900 МГц. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от исп. питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4 W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Материал/корпус: цинк, литье под давлением/пластик. Рабочая температура: от -10 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г.

Testo Saveris-H1E (арт. 0572 6191)

По запросу

мнее strong,более Testo Saveris-H1E зонд Ethernetмнее /strong,более с возможностью измерения влажности и температуры (1%). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong,более Технические характеристики зонда Saveris-H1Emнее /strong,более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +30°C); $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 1\%$ ОВ; , более 90 % ОВ- $\pm 1,4\%$ ОВ. Разрешение: 0,1 %. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 В перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 230 г.

Testo Saveris-H2D (арт. 0572 6162)

По запросу

мнее strong,более Радиозонд Testo Saveris-H2D с дисплееммнее /strong,более беспроводной измеритель влажности с внутренним NTC сенсором. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong,более Технические характеристики радиозонда Saveris-H2Dмнее /strong,более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 2\%$ ОВ; больше 90 % ОВ- $\pm 3\%$ ОВ. Разрешение: 0,1%. Подключение: несъемный внешний зонд. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 256 г.

Testo Saveris-H2E (арт. 0572 6192)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-H2E зонд Ethernet менее /strong, более с возможностью измерения влажности и температуры (2%). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-H1E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +30°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 2\%$ ОВ; , более 90 % ОВ- $\pm 2,4\%$ ОВ. Разрешение: $0,1\%$. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 230 г.

Testo Saveris-H3 (арт. 0572 6160)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд влажности Testo Saveris-H3 с дисплеем менее /strong, более . Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-H3 менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: $\pm 3\%$ ОВ. Разрешение: $0,1\%$. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP42. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 85 x 38 мм. Вес: 245 г.

Testo Saveris-H4D (арт. 0572 6164)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-H4D с дисплеем менее /strong, более беспроводной измеритель влажности с 1 разъемом для подключения внешнего зонда NTC. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-H4D менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: в зависимости от типа зонда. Разрешение: $0,1\%$. Подключение зонда: внешний зонд влажности мини DIN разъем. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 256 г.

Testo Saveris-H4E (арт. 0572 6194)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-H4E зонд Ethernet менее /strong, более с возможностью подключения внешнего зонда влажности или температуры. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-H4E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: смотрите характеристики внешних зондов. Разрешение: $0,1\%$. Подключение: 1 x внешний для подключения зонда влажности разъем мини DIN. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 254 г.

Testo Saveris-Pt (арт. 0572 7161)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-Pt с дисплеем менее /strong, более и с 1 разъемом для подключения внешнего зонда типа Pt100. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T3 менее /strong, более . Тип зонда: зонд типа Pt100. Диапазон измерения: от -200 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,1^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +60°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до +200°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: $0,01^\circ\text{C}$. Подключение зонда: 1 зонд типа Pt100 с мини разъемом DIN. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-Pt E (арт. 0572 7191)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris Pt E зонд Ethernet менее /strong, более с подключением внешнего зонда типа Pt100. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-Pt E менее /strong, более . Тип зонда: Pt100. Диапазон измерения: от -200 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,1^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +60°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до +200°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,01^\circ\text{C}$. Подключение: 1 Pt100 через мини-разъем DIN. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-T1 (арт. 0572 1160)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T1 с дисплеем менее /strong, более имеет внутренний сенсор NTC. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T1 менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -35 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T1E (арт. 0572 1191)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-T1E ethernet зонд менее /strong, более с возможностью подключения 1 внешнего зонда типа NTC. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-T1E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Подключение зонда: 1 x NTC через мини DIN разъем. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-T2 (арт. 0572 1161)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T2 с дисплеем менее /strong, более имеет внутренний сенсор NTC и разъем для подключения внешнего зонда. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T2 менее /strong, более . Тип зонда: NTC (внутренний). Диапазон измерения: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: NTC (внешний). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C), $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Подключение: кабель NTC с мини-разъемом DIN, в комплект входит кабель подключения дверного контакта (1,80 м). Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -35 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T3 (арт. 0572 9162)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T3 с дисплеем менее /strong, более 2-канальный зонд с 2 разъемами для подключения внешних термодатчиков. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T3 менее /strong, более . Тип зонда: термодатчик типа K. Диапазон измерения: от -195 до +1350°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа J. Диапазон измерения: от -100 до



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

+750°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термopapa типа T. Диапазон измерения: от -200 до +400°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термopapa типа S. Диапазон измерения: от 0 до +1760°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Подключение термopap: 2 кабеля с разъемом для подключения зондов термopap, макс. разность потенциалов 2 В. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T4E (арт. 0572 9194)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-T4E 4-х канальный зонд Ethernet менее /strong, более с 4 подключениями внешних зондов термopap (K, J, T, S). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-T4E менее /strong, более . Тип зонда: термopapa типа K. Диапазон измерения: от -195 до +1350°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: термopapa типа J. Диапазон измерения: от -100 до +750°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: термopapa типа T. Диапазон измерения: от -200 до +400°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: термopapa типа S. Диапазон измерения: от 0 до +1760°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: 0,1°C. Подключение: 4 ТС через разъем ТС, макс. разность потенциалов 50 В. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-U1 (арт. 0572 3150)

По запросу

менее strong, более Конвертер Saveris-U1 применяется для интеграции аналоговых сигналов дополнительных параметров (полученных данных трансмиттера) в систему Saveris менее /strong, более . менее strong, более Testo Saveris-U1 конвертер сигнала менее /strong, более с возможностью подключения внешнего зонда с выходным аналоговым сигналом от 0 до 10 V или от 4 до 20 мА. Радиозонды поставляется без дисплея. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-U1 менее /strong, более . Тип зонда: 1 канал-вход ток/напряжение. Диапазон измерения: 2-проводной- от 4 до 20 мА; 4-проводной- от 0/4 до 20 мА, от 0 до 1/5/10 V. Нагрузка- макс. 160 W при 24 V DC. Погрешность. Ток: $\pm 0,03$ мА/ 0,75 мкА. Напряжение от 0 до 1 В: $\pm 1,5$ мВ/ 39 мкВ. Напряжение от 0 до 5 В: $\pm 7,5$ мВ/ 0,17 мВ. Напряжение от 0 до 10 В: ± 15 мВ/ 0,34 мВ. Подключение: 1 x 2 или 4-проводное ток/напряжение. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: без дисплея. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: блок питания 6,3 V DC, от 2 до 30 V DC макс. 25 V AC. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-U1E (арт. 0572 3190)

По запросу

менее strong, более Конвертер Saveris-U1E применяется для интеграции аналоговых сигналов дополнительных параметров (полученных данных трансмиттера) в систему Saveris менее /strong, более . менее strong, более Testo Saveris-U1E ethernet -конвертер сигнала менее /strong, более с возможностью подключения внешнего зонда с выходным аналоговым сигналом от 0 до 10 V или от 4 до 20 мА. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-U1E менее /strong, более . Тип зонда: 1 канал-вход ток/напряжение. Диапазон измерения: 2-проводной- от 4 до 20 мА; 4-проводной- от 0/4 до 20 мА, от 0 до 1/5/10 V. Нагрузка- макс. 160 W при 24 V DC. Погрешность. Ток: $\pm 0,03$ мА/ 0,75 мкА. Напряжение от 0 до 1 В: $\pm 1,5$ мВ/ 39 мкВ. Напряжение от 0 до 5 В: $\pm 7,5$ мВ/ 0,17 мВ. Напряжение от 0 до 10 В: ± 15 мВ/ 0,34 мВ. Подключение: 1 x 2 или 4-проводное ток/напряжение. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Принтер мобильный (арт. 0572 0576)

66 976 руб.

менее strong, более Мобильный принтер Testo для логов Testo 175, 176 и 184 менее /strong, более представляет собой компактное устройство для распечатки данных, оснащенное USB и NFC интерфейсами, а также встроенным аккумулятором. При помощи данного принтера вы можете распечатывать данные с логов Testo непосредственно на месте измерения. менее strong, более Технические характеристики принтера Testo менее /strong, более . Скорость печати: 30 мм/с. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +50°C. Размеры: 150 x 80 x 41 мм. Вес: 400 г. (включая аккумуляторную батарею, рулон термобумаги и зарядное устройство). Директива: 2004/108/ЕС. Питание: Литий-ионный аккумулятор 2600 mAh, 3.7 V. Термобумага: 56,5 x 34 x 12 мм. Время полной зарядки: 5-6 часов. Время работы: , более 6 часов (при температуре 20±730;C).



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-2G

7 366 руб.

менее strong,более CEM DT-2G измеритель СВЧ-излучения с дисплеем менее /strong,более представляет собой компактный цифровой детектор СВЧ-излучения который будет всегда под рукой. CEM DT-2G позволит обнаружить малейшие превышения уровня СВЧ-излучения от микроволновых приборов (печей). менее strong,более Функциональные особенности СВЧ-измерителя DT-2G менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Цифровой ЖК-дисплей с подсветкой. менее li,более В опасной зоне будет слышен звуковой сигнал и мигание красной лампочки на приборе. менее li,более Даже при незначительной утечке СВЧ-излучения на дисплее отобразится предупреждающий знак. менее li,более Срок службы батареи более 1 года. менее li,более Не нуждается в перекалибровке. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики СВЧ-детектора CEM DT-2G менее /strong,более . Диапазон измерения: от 0 до 9,99 мВт/см². Предупреждающий показатель: 5,0 мВт/см². Источник питания: 9В батарея тип "Крона". Габариты: 160 x 60 x 42 мм. Вес: 151 г.

CEM DT-86. [В наличии: 0 К]

5 932 руб.

менее strong,более CEM DT-86 самый компактный и дешевый цифровой люксметр с подсветкой дисплея и функцией автоотключения менее /strong,более является самым бюджетным измерителем освещенности. Данный прибор DT-86 может использоваться для проведения измерений как в бытовых условиях, в повседневной жизни, так и в более серьезных сферах деятельности, например, для мониторинга уровня освещенности рабочего места или на любом производстве. Современный, супер компактный дизайн, яркая подсветка дисплея, функция автоматического отключения, надежность и точность - все это превращает цифровой люксметр CEM DT-86 в незаменимого помощника, который будет всегда под рукой. менее strong,более Технические характеристики люксметра CEM DT-86 менее /strong,более . Освещенность: 40000 лк: $\pm(5\%+10\text{емр})$. Скорость измерения: 1,5 изм/с. Размеры: 157 x 55 x 32 мм. Вес: 138 г.

Extech 45170

36 798 руб.

менее strong,более Прибор Extech 45170 для измерения влажности, температуры, скорости движения воздуха, освещенности менее /strong,более обладает большим двойным дисплеем для удобного, одновременного отображения измеренных показаний. К прибору может подключаться термопара типа K (опция) для измерения температуры объектов контактным методом. менее strong,более Технические характеристики Extech 45170 менее /strong,более . менее strong,более Скорость воздуха менее /strong,более . Диапазон измерения: от 0,4 до 30 м/сек. Разрешение: 0,1 м/сек. Погрешность (полная шкала): $\pm 3\%$. менее strong,более Освещенность менее /strong,более . Диапазон измерения: от 0 до 20000 Люкс. Разрешение: 1 Люкс. Погрешность (полная шкала): $\pm 5\%$. менее strong,более Температура менее /strong,более . Диапазон измерения: от 0 до 50°C. Разрешение: 0,1°C. Погрешность (полная шкала): $\pm 1,2^\circ\text{C}$. Диапазон измерения с термопарой типа K (опция): от -100 до 1300°C. менее strong,более Относительная влажность менее /strong,более . Диапазон измерения: 10-95% относительной влажности. Разрешение: 0,1%. Погрешность (полная шкала): $\pm 4\%$. Питание: 9В батарея типа "Крона". Размеры прибора: 156 x 60 x 33 мм. Размер крыльчатки: 31 мм. Вес: 160 г.

Extech HD450

50 598 руб.

менее strong,более Люксметр Extech HD450 с функцией регистрации данных менее /strong,более используется для работы в тяжелых условиях. Измеритель освещенности HD450 сохраняет до 16 000 последовательных показаний и 99 выбранных показаний вручную. Функция удержания максимальных, минимальных и средних показаний, а также функция пикового режима (10 мсек) для удержания наивысших показаний. менее strong,более Технические характеристики Extech HD450 менее /strong,более . Диапазон измерения: 40, 400, 4000 люкс. Точность: $\pm 5\%$ показаний. Разрешение: 0,1 люкс. Регистрация данных: 16 000 последовательных показаний, 99 выбранных показаний. Размеры: 170 x 80 x 40 мм. Вес: 390 г.

Fluke 1000FLT

28 480 руб.

менее strong,более Fluke 1000FLT полнофункциональный прибор для анализа люминесцентных ламп менее /strong,более позволяет проводить 5 видов проверок с помощью всего одного компактного прибора. Если вы занимаетесь поддержкой значительного количества люминесцентных ламп в рабочем состоянии, то Флюк 1000ФЛТ незаменимый прибор для вас. Этот прибор сэкономит не только ваше время, но и деньги. Противоударный (выдерживает падение с высоты 2 метров), имеет яркий индикатор и звуковой сигнал, а также гарантию 3 года. менее strong,более 5 проверок с помощью Fluke 1000FLT менее /strong,более . менее ul,более менее li,более менее b,более Тестирование ламп менее /b,более . Тестирование лампы прямо в светильнике менее li,более менее b,более Тестирование балластного сопротивления менее /b,более . Простое определение работоспособности балластного сопротивления менее li,более менее b,более Бесконтактное определение напряжения менее /b,более . Быстрая проверка наличия напряжения менее li,более менее b,более Тестирование целостности контактов менее /b,более . Проверка целостности нитей менее li,более менее b,более Тестирование типа балластного сопротивления менее /b,более . Позволяет определить, используется ли электронное или магнитное балластное сопротивление, не разбирая светильник, и оценить потери энергии на балластном сопротивлении менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики Fluke 1000FLT менее /strong,более . Максимальный выход при тестировании лампы: 3000 В пиковое значение. Тестирование балластного сопротивления: 20 кГц. Дискриминатор типа балластного сопротивления: расстояние ≈ 8804 ; 3 м (10 футов). Тестирование целостности контактов: менее 1 к Ω ≈ 8486 ; . NCV (Детектор напряжения): от 85 до 400 В перем. тока. от 45 до 67 Гц. расстояние ≈ 8804 ; 10 см (4 дюйма). Температура: Рабочая: от -10 °C до +50 °C (от 14 °F до +122 °F). Хранения: от -40 °C до +60 °C (от -40 °F до +140 °F). Относительная влажность: не более 85%. Степень защиты: IEC 61010-1, степень загрязнения 2. Габариты: 21,5 см x 3,0 см x 6,5 см (8,5 x 1,2 x 2,6 дюйма). Масса: 0,37 кг (0,80 фунта). Тип элементов питания: 4 щелочные батареи AA IEC LR6. Ресурс батареи: 40 часов. Автоматическое отключение питания: Через 20 минут неактивности. Индикатор низкого уровня заряда батареи: Подсветка кнопки питания мигает при низком уровне питания (обычно если израсходовано 85% мощности). Высота над уровнем моря при



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

эксплуатации: менее 2000 м. Электромагнитная среда: EN 61326-1: портативное устройство. Электромагнитная совместимость: CE CISPR 11: группа 2, класс A. Ударопрочность: Выдерживает падение с высоты 2 метра.

RGK LM-20. [В наличии: 0]

2 390 руб.

менее strong, более Люксметр RGK LM-20 менее /strong, более для проверки уровня освещенности в помещениях. Предел измерений составляет 199999 LUX, при точности от $\pm 4\%$. Кремниевый фотоэлемент работает в видимом спектре и фиксирует свет, исходящий от искусственных и естественных источников. . менее strong, более Технические характеристики люксметра RGK LM-20 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 – 199999 LUX. менее li, более Погрешность: $\pm(4\% \text{ rdg} + 8 \text{ dgts})$ менее 10000 LUX; . $\pm(5\% \text{ rdg} + 10 \text{ dgts})$ $\&\#8805$ 10000 LUX. менее li, более Разрешение: 1 LUX (0 – 9999 LUX); . 10 LUX ($\&\#8805$ 10000 LUX); . 100 LUX ($\&\#8805$ 100000 LUX). менее li, более Частота измерений: 0,5 сек. менее li, более Дисплей: 4-разрядный ЖК-дисплей. менее li, более Тип датчика: кремниевый фотоэлемент. менее li, более Электропитание: тип AAA – 3 шт. менее li, более Габаритные размеры: 160 x 55 x 28 мм. менее li, более Масса: 83 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /ul, более

SoneI LXP-10A (арт. WMRULXP10A)

144 600 руб.

менее strong, более SoneI LXP-10A один из самых точных люксметров рынка России с широким диапазоном измерения (от 0 до 400000 лк) менее /strong, более является ручным прибором для измерения уровня освещенности (люкс, кандел). Стабилен в измерениях, имеет долгий срок эксплуатации, обеспечивает высокую точность, качественную и надежную компонентную базу. Люксметр Сонел LXP-10A внесен в Государственный Реестр СИ под номером 64050-16. менее strong, более Основные особенности люксметра LXP-10A менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий диапазон измерения освещенности от 0 до 400 000 лк. менее li, более менее b, более Разрешающая способность 0,001 лк менее /b, более . менее li, более Функция фиксирования результата на дисплее измерителя (DATA HOLD). менее li, более Режим регистратора (с задаваемой частотой дискретизации). менее li, более Четкий, высококонтрастный дисплей. менее li, более Корректировка относительно спектральной световой эффективности. менее li, более Поправочный коэффициент устанавливается автоматически, без дополнительных расчетов (для нестандартных источников света). менее li, более Возможность выбора единиц измерения: Люкс или Фут Кандел FC (FC $\&\#8776$; 10,764 люкс). менее li, более Автоматическое отключение питания в случае бездействия прибора (15 минут). менее li, более Отображение на дисплее максимального и минимального значения за период наблюдения. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более USB или радио интерфейс для подключения к компьютеру. менее li, более Память для сохранения результатов измерения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики люксметра LXP-10A менее /strong, более . Диапазон измерения освещенности, разрешающая способность и суммарная погрешность: От 0,001 до 3,999 лк; 0,001; $\pm 6\%$. От 4,00 до 39,99 лк; 0,01; $\pm 6\%$. От 40,0 до 399,9 лк; 0,1; $\pm 6\%$. От 400 до 3999 лк; 1; $\pm 6\%$. От 4,00к до 39,99 к лк; 0,01 к; $\pm 6\%$. От 40,0 к до 399,9 к лк; 0,1 к; $\pm 6\%$. Дополнительные технические характеристики: Дисплей: 3/4 цифровой ЖКИ с 40-сегментным барграфом. Сигнализация превышения диапазона: символ «OL». Спектральная чувствительность: фотопическая эффективность по CIE (кривая чувствительности человеческого глаза CIE). Дискретизация: 1,3 раза / с. Фотодетектор: один кремниевый фотодиод и фильтр спектральной чувствительности. Память регистратора: 16000 результатов. Рабочая температура: от 0°C до 50°C. Относительная влажность: от 0 до 80 %. Температура хранения: от -20°C до 70°C. Относительная влажность хранения: от 0 до 70 %. Источник питания: батарейка 9В или аккумулятор 8,4В. Длина провода измерительного датчика: около 150 см. Размеры измерительного датчика: 115 мм $\&\#215$; 60 мм $\&\#215$; 20 мм. Размеры блока управления: 170 мм $\&\#215$; 80 мм $\&\#215$; 40 мм. Масса: около 390 г. Интерфейс: USB и радио модуль OR-1.

SoneI LXP-10B (арт. WMRULXP10B)

94 800 руб.

менее strong, более SoneI LXP-10B цифровой люксметр с широким диапазоном измерения (от 0 до 400000 лк) менее /strong, более является ручным прибором для измерения уровня освещенности (люкс, кандел). Стабилен в измерениях, имеет долгий срок эксплуатации, обеспечивает высокую точность, качественную и надежную компонентную базу. Люксметр Сонел LXP-10B внесен в Государственный Реестр СИ под номером 64050-16. менее strong, более Основные особенности люксметра LXP-10B менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий диапазон измерения освещенности от 0 до 400 000 лк. менее li, более менее b, более Разрешающая способность 0,01 лк менее /b, более . менее li, более Функция фиксирования результата на дисплее измерителя (DATA HOLD). менее li, более Режим регистратора (с задаваемой частотой дискретизации). менее li, более Четкий, высококонтрастный дисплей. менее li, более Корректировка относительно спектральной световой эффективности. менее li, более Поправочный коэффициент устанавливается автоматически, без дополнительных расчетов (для нестандартных источников света). менее li, более Возможность выбора единиц измерения: Люкс или Фут Кандел FC (FC $\&\#8776$; 10,764 люкс). менее li, более Автоматическое отключение питания в случае бездействия прибора (15 минут). менее li, более Отображение на дисплее максимального и минимального значения за период наблюдения. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более USB или радио интерфейс для подключения к компьютеру. менее li, более Память для сохранения результатов измерения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики люксметра LXP-10B менее /strong, более . Диапазон измерения освещенности, разрешающая способность и суммарная погрешность: От 0,01 до 39,99 лк; 0,01; $\pm 7\%$. От 40,0 до 399,9 лк; 0,1; $\pm 7\%$. От 400 до 3999 лк; 1; $\pm 7\%$. От 4,00к до 39,99 к лк; 0,01 к; $\pm 7\%$. От 40,0 к до 399,9 к лк; 0,1 к; $\pm 7\%$. Дополнительные технические характеристики: Дисплей: 3/4 цифровой ЖКИ с 40-сегментным барграфом. Сигнализация превышения диапазона: символ «OL». Спектральная чувствительность: фотопическая эффективность по CIE (кривая чувствительности человеческого глаза CIE). Дискретизация: 1,3 раза / с. Фотодетектор: один кремниевый фотодиод и фильтр спектральной чувствительности. Память: 999 результатов. Память регистратора: 16000 результатов. Рабочая температура: от 0°C до 50°C. Относительная влажность: от 0 до 80 %. Температура хранения: от -20°C до 70°C. Относительная влажность хранения: от 0 до 70 %. Источник питания: батарейка 9В или аккумулятор 8,4В. Длина провода измерительного датчика: около 150 см. Размеры измерительного датчика: 115 мм $\&\#215$; 60 мм $\&\#215$; 20 мм. Размеры блока управления: 170 мм $\&\#215$; 80 мм $\&\#215$; 40 мм. Масса: около 390 г. Интерфейс: USB и радио модуль OR-1.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

SoneI LXP-2 (арт. WMRULXP2)

54 600 руб.

менее strong, более SoneI LXP-2 цифровой люксметр с диапазоном измерения от 0 до 20000 лк и разрешением 0,1 лк/менее /strong, более является ручным прибором для измерения уровня освещенности (люкс, кандел). Стабилен в измерениях, имеет долгий срок эксплуатации, обеспечивает высокую точность, качественную и надежную компонентную базу. Люксметр Сонел LXP-2 внесен в Государственный Реестр СИ под номером 64050-16. менее strong, более Основные особенности люксметра LXP-2: менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий диапазон измерения освещенности от 0 до 20000 лк. менее li, более менее b, более Разрешающая способность 0,1 лк/менее /b, более . менее li, более Функция фиксирования результата на дисплее измерителя (DATA HOLD). менее li, более Режим регистратора (с задаваемой частотой дискретизации). менее li, более Четкий, высококонтрастный дисплей. менее li, более Корректировка относительно спектральной световой эффективности. менее li, более Поправочный коэффициент устанавливается автоматически, без дополнительных расчетов (для нестандартных источников света). менее li, более Возможность выбора единиц измерения: Люкс или Фут Кандел FC (FC ≈ 10,764 люкс). менее li, более Автоматическое отключение питания в случае бездействия прибора (15 минут). менее li, более Отображение на дисплее максимального и минимального значения за период наблюдения. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более USB или радио интерфейс для подключения к компьютеру. менее li, более Память для сохранения результатов измерения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики люксметра LXP-2: менее /strong, более . Диапазон измерения освещенности, разрешающая способность и суммарная погрешность: От 0,1 до 399,9 лк; 0,1; $\pm 8\%$. От 400 до 3999 лк; 1; $\pm 8\%$. От 4,00к до 19,99 к лк; 0,01 к; $\pm 8\%$. Дополнительные технические характеристики: Дисплей: 3/4 цифровой ЖКИ с 40-сегментным барграфом. Сигнализация превышения диапазона: символ «OL». Спектральная чувствительность: фотопическая эффективность по CIE (кривая чувствительности человеческого глаза CIE). Дискретизация: 1,3 раза / с. Фотодетектор: один кремниевый фотодиод и фильтр спектральной чувствительности. Память: 999 результатов. Память регистратора: 16000 результатов. Рабочая температура: от 0°C до 50°C. Относительная влажность: от 0 до 80 %. Температура хранения: от -20°C до 70°C. Относительная влажность хранения: от 0 до 70 %. Источник питания: батарейка 9В или аккумулятор 8,4В. Длина провода измерительного датчика: около 150 см. Размеры измерительного датчика: 115 мм × 60 мм × 20 мм. Размеры блока управления: 170 мм × 80 мм × 40 мм. Масса: около 390 г. Интерфейс: USB.

Testo 540 (арт. 0560 0540). [В наличии: 0 К]

23 179 руб.

менее strong, более Testo 540 идеальный цифровой прибор для измерения интенсивности светаменее /strong, более на рабочем месте. Сенсор измерения Тесто 540 адаптируется к спектральной чувствительности глаза. Функция Hold служит для легкого считывания данных измерений. Отображение макс./мин. значений происходит нажатием одной кнопки. Измеритель освещенности Testo 540 очень компактный, легкий и удобный в эксплуатации прибор. Люксметр 540 внесен в Государственный Реестр СИ под номером 47989-11 и может быть поверен. менее strong, более Технические характеристики люксметра Testo 540: менее /strong, более . Измерение освещенности (кремниевый фотодиод). Диапазон измерений: от 0 до 99999 люкс; от 0 до 9300 ftc. Погрешность: ± 3 люкс или $\pm 3\%$ (сравн. с эталоном Класс В, DIN 5032 Часть 7). Разрешение: 1 люкс (от 0 до 19999 люкс); 10 люкс (в ост. диапазоне). Частота измерений: 0,5 с. Общие технические данные. Размеры: 133 x 46 x 25 мм. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Класс защиты: IP40. Тип батареи: батарейки AAA 2 шт. Ресурс батареи: 200 ч (в среднем, без подсветки). Температура хранения: от -40 до +70 °C. Вес: 95 г (с батарейками и защитной крышкой).

Testo 545 (арт. 0560 0545)

По запросу

Измеритель освещенности Testo 545 используется для достижения хорошей освещенности на рабочих местах, в госпиталях, офисах или школах. Соответствие норме можно эффективно проверить с помощью прибора. Сохраняет в памяти до 99 названий мест проведения замеров, функция логгера (память на 3000 измерений). Быстрая распечатка данных на месте замера на принтере Testo. Принтер приобретается отдельно. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений. . Технические данные: Память: 3000. ЖКИ: 4 строки. Температура хранения: -20 ... +70 °C. Рабочая температура: 0 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 50 часов. Вес: 500 г. Габариты: 220 x 68 x 50 мм. Тип зонда Люкс (уровень освещенности): Диапазон измерений: 0 ... +100000 Люкс. Разрешение: 1 Люкс (0 ... +32000 Люкс), 10 Люкс (0 ... +100000 Люкс). менее strong, более Testo 545 рекомендован для проведения энергоаудитаменее /strong, более

Testo 545-Gen2 (арт. 0563 1545)

По запросу

менее strong, более Люксметр 545-Gen2 с возможностью передачи данных по Bluetoothменее /strong, более , предназначен для быстрого и точного измерения освещенности, автоматически вычисляя среднее значение времени и точки, люксметр сразу показывает всю необходимую информацию. Передает измеренные данные через приложение testo Smart на ваш смартфон. менее strong, более Технические характеристики Testo 545 (0563 1545): менее /strong, более : менее b, более Измерение освещенности: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от 0 до 100000 люкс. менее li, более Погрешность: Класс С. F1 = 6% = регулировка V(лямбда). F2 = 5% = истинная оценка cos. Всего ≤ 15%. $\pm 3\%$ от изм. знач. ± 1 цифра. менее li, более Разрешение: 0,1 люкс (менее 10000 люкс). 1 люкс (≤ 10000 люкс). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Длина кабеля: 1,4 м. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -10 ... +50 °C. Зонд: от 0 до +50 °C. менее li, более Размеры: 149 x 60 x 28 мм. Зонд: 134 x 54 x 23 мм. Вес: 288 г. менее /ul, более

Victor 1010D. [В наличии: К]

2 190 руб.

Бюджетный измеритель освещенности с выносным датчиком. Характеристики: Дисплей: ЖК, ≕ разряда. Скорость измерения: 2 раза в секунду. Наилучшее разрешение: 0.1 лк/0.01 футкд. Фоточувствительный элемент: кремниевая солнечная батарея со светофильтром. Температурный коэффициент



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

$\pm 0.1\%/^{\circ}\text{C}$. Автоматическая запись данных: от 1 до 50 значений. Временной интервал выборки данных: от 1 до 60 сек. Отсрочка записи: от 1 до 60 сек. Калибровка с помощью образцовой плоской лампы с цветовой температурой 2856 °K. Температура рабочая: 0~40°C, отн. влажность 0~80%. Температура хранения: -10 ~ 50 °C, отн. влажность 0~85%. Источник питания: 2 батареи AAA. Габариты: Основной блок: 185 (Д) x 55 (Ш) x 30 (В) мм. Оптический датчик: 87 (Д) x 55 (Ш) x 20 (В) мм. Длина соединительного кабеля оптического датчика: 150 см. Масса: около 180 грамм.

CEM DT-805. [В наличии: 0]

7 857 руб.

менее strong, более CEM DT-805 портативный цифровой шумомер 2 класса точности с дисплеем менее /strong, более представляет собой компактный и надежный измеритель шума с диапазоном измерения до 130 дБ. Бюджетный и быстрый измерительный прибор DT-805 прекрасно подойдет для сотрудников ГАИ при проверке технического состояния транспортного средства и контроля шума выхлопа автомобиля. Благодаря функции удержания текущих и максимальных показаний, компактному дизайну, высокой точности 1,5 дБ, а также соответствие стандарту IEC651 тип 2, IEC61672-1 тип 2, делают шумомер DT-805 незаменимым помощником, который будет всегда под рукой. менее strong, более Технические характеристики шумомера CEM DT-805 менее /strong, более . Диапазон измерения: Low: от 30 до 100 дБ; High: от 60 до 130 дБ. Погрешность: $\pm 1,5$ дБ. Разрешение: 0,1 дБ. Частотный диапазон: 31,5 Гц – 8 кГц. Фильтры: А, С. Измерения: быстро, медленно. Питание: батарея типа "Крона". Рабочая температура: от 0~18;C до +40~18;C с относительной влажностью менее 90%. Температура хранения: от -10~18;C до +60~18;C с относительной влажностью менее 75%. Габариты: 210 x 55 x 32 мм. Вес: 230 г.

CEM DT-8820

9 844 руб.

менее strong, более CEM DT-8820 измеритель параметров окружающей среды 4 в 1 менее /strong, более включает в себя функции измерителя уровня шума, измерителя уровня освещения, измерителя влажности и температуры. Это идеальный многофункциональный тестер окружающей среды для профессионального и домашнего использования. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . 4 функции измерений: уровня шума, освещения, влажности и температуры. Большой LCD дисплей с возможностью отображения единиц измерения: Lux, $\mu\text{S/m}^2/\text{s}$ и индикацией C & dB, A & dB. Прост в использовании . Диапазон измерения уровня освещения: от 0,01 lux до 20 000 lux. Диапазон измерения уровня шума: Нагрузка A L0 (низк.): 35 – 100 dB . Нагрузка A H1 (выс.): 65 – 130 dB . Нагрузка C L0 (низк.): 35 – 100 dB . Нагрузка C H1 (выс.): 65 – 130 dB . Разрешение: 0,1 dB . Диапазон измерения уровня относительной влажности от 25 % до 95 % с разрешением 0,1% и большой скоростью реакции. Диапазон измерения температуры: от -20,0 ~18;C до 75,0 ~18;C. Спецификация: . Полярность: автоматическая, (-) – индикация отрицательной полярности. Превышение диапазона: "OL" – индикация на дисплее. Индикация низкого заряда батареи: "BAT" – отображается на дисплее при падении питания ниже уровня необходимого для работы прибора. Частота выборки: 1,5 раза/секунду (ном.). Температура хранения: от -10 ~18;C до 60 ~18;C при относительной влажности менее 80 %. Автоотключение питания: прибор автоматически отключается через 10 мин. (приблизительно) простоя. Питание: одна батарея питания 9 В., NEDA1604 или 6F22. Диапазон измерения уровня шума: Нагрузка A L0 (низк.): 35 – 100 dB . Нагрузка A H1 (выс.): 65 – 130 dB . Нагрузка C L0 (низк.): 35 – 100 dB . Нагрузка C H1 (выс.): 65 – 130 dB . Разрешение: 0,1 dB . Частота: 30 Гц – 10 кГц. Частота нагрузки: А, С . Погрешность: $\pm 3,5$ dB при уровне шума 94 dB, 1 кГц синусоидальной волне. Освещение . Диапазон измерения: 20, 200, 2000, 20 000 lux. Погрешность: ± 5 %. Диапазон измерения: . Влажность: от 25 % до 95 % RH . Температура: от -20,0 ~18;C до +50,0 ~18;C (K-type) – термopapa : от -20,0 ~18;C до +200,0 ~18;C, от -20 ~18;C до +75,0 ~18;C; . Разрешение: 0,1% RH, 0,1 ~18;C, 1 ~18;C. Влажность: ± 5 % RH (при 25 ~18;C, 35%~95% Относительной влажности). Время реакции сенсора влажности: приближ. 6 мин. Температура (точность): ± 3 % ± 2 ~18;C (при -20,0 ~18;C ~ +200,0 ~18;C). $\pm 3,5$ % ± 2 ~18;C (при -20,0 ~18;C ~ +75,0 ~18;C). Защита от перенапряжения: 60 В (DC) или 24 В (AC) rms. Габариты (ВxШxД): 251 x 63,8 x 40 мм. Масса: 250 г. Функция измерителя уровня шума используется для проведения измерений на заводах, фабриках, в школах, офисах, аэропортах, жилых помещениях, для проверки акустики студий, аудиторий и hi-fi установок. Функция измерения уровня освещения используется для измерения освещения даже в полевых условиях. Точно измеряет уровень освещения попадающий на прибор под углом. Светочувствительный компонент используемый в приборе – очень стабильный силиконовый диод с долгим сроком службы. Функция измерения температуры и уровня влажности производится полупроводниковым сенсором и термopapa K-образного типа.

Extech 407730

16 558 руб.

менее strong, более Цифровой измеритель шума Extech 407730 менее /strong, более имеет функцию регистрации максимальных и минимальных значений за заданный промежуток времени. Шумомер может фиксироваться на штатив. менее strong, более Технические характеристики шумомера EXTECH 407730 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 40 до 130 дБ. Базовая точность: ± 2 дБ. Разрядность дисплея: 2000. Размеры: 230 x 57 x 44 мм. Вес: 160 г.

Extech 407732

37 718 руб.

менее strong, более Шумомер Extech 407732 с подсветкой дисплея менее /strong, более обладает высоким уровнем точности соответствующий требованиям ANSI и IEC 651 для приборов второго типа. Функция удержания максимальных значений на дисплее, для более удобной работы. менее strong, более Технические характеристики шумомера EXTECH 407732 менее /strong, более . Низкий диапазон измерения: от 30 до 130 дБ. Высокий диапазон измерения: от 65 до 130 дБ. Базовая точность: $\pm 1,5$ дБ. Разрядность дисплея: 2000. Размеры: 210 x 55 x 32 мм. Вес: 230 г.

Extech 407732-KIT

82 798 руб.

менее strong, более Комплект для измерения шума Extech 407732-KIT менее /strong, более включает в себя шумомер и калибратор звука. Шумомер 407732



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

обладает высоким уровнем точности соответствующий требованиям ANSI и IEC 651 для приборов второго типа. Функция удержания максимальных значений на дисплее, для более удобной работы. Калибратор 407744 обладает прочным алюминиевым корпусом. Проводит калибровку и поверку измерителей шума. менее strong, более Технические характеристики комплекта Extech 407732-KIT менее /strong, более . Характеристики шумомера 407732. Низкий диапазон измерения: от 30 до 130 дБ. Высокий диапазон измерения: от 65 до 130 дБ. Базовая точность: $\pm 1,5$ дБ. Разрядность дисплея: 2000. Размеры: 210 x 55 x 32 мм. Вес: 230 г. Характеристики калибратора 407744. Уровень звукового давления: 94 дБ. Частота: 1000 Гц. Точность: $\pm 5\%$. Искажение: менее 2% суммарный коэффициент гармонических искажений (THD). Рабочая температура: от 0 до 50°C. Потребляемая мощность: около 10мА постоянного тока. □ . Диаметр и длина калибратора: 50-127 мм. Вес: 340 г.

Extech 407750

53 358 руб.

менее strong, более Extech 407750 цифровой измеритель шума с ПК интерфейсом менее /strong, более с автоматическим и ручным переключением диапазонов с 30 до 130 дБ в 6 уровней. Шумомер 407750 оборудован поглотителем фонового шума для измерения шума от работы оборудования, что позволяет отсеять посторонние звуки. Функция регистрации минимальных и максимальных значений, а также функция "замораживания" значений на дисплее, делают прибор очень удобным и простым в пользовании. При необходимости измеритель шума можно установить на штатив. ПК интерфейс для сбора и обработки данных. менее strong, более Технические характеристики шумомера EXTECH 407750 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 30 до 130 дБ. Разрешение: 0,1 дБ. Точность: $\pm 1,5$ дБ при 94 дБ для синусоидальных сигналов 1 кГц. Время отклика: быстрый и медленный отклик. Интенсивность проведения измерений: обновление каждые 0,5 секунд. Размеры: 256 x 80 x 38 мм. Вес: 240 г.

Extech 407760

40 478 руб.

менее strong, более Регистратор уровня шума Extech 407760 с USB выходом менее /strong, более может регистрировать до 129920 показаний с высокой точностью. USB-интерфейс шумомера, позволяет быстро загружать измеренные показания на ПК и при помощи ПО, которое идет в комплекте, анализировать данные. Шумомер 407760 может запускаться двумя способами, программируемым с ПК и ручным методом. менее strong, более Технические характеристики шумомера EXTECH 407760 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 30 до 130 дБ. Диапазон частот: от 31,5 до 8 кГц. Погрешность измерения: $\pm 1,4$ дБ. Время отклика: быстрый (125мс), медленный (1с). Регистрация данных: 129920 точек. Размеры: 130 x 30 x 25 мм. Вес: 20 г.

Testo 815 (арт. 0563 8155)

42 809 руб.

Шумомер 2-го класса точности Testo 815 идеальный прибор для ежедневного использования и является отличным партнером для измерения уровня шума в системах кондиционирования и отопления, шума от музыки, шума от автомобилей или систем сгорания. Класс точности 2 в соответствии с IEC 60651, взвешивание по частоте в соответствии с кривыми А и С, гнездо для установки на треногу (1/4 дюйма), переключаемый диапазон. ISO сертификат о калибровке/звуковое давление (точки калибровки: 94 дБ; 104 дБ; 114 дБ при различных частотах). Технические данные: Габариты: 55 x 43 x 225 мм. Вес: 195 г. Температура хранения: -10 °C .. +60 °C. Рабочая температура: 0 °C .. +40 °C. Тип батареи: 9 В батарейка. Ресурс батареи: 70 часов. Диапазон: 32 дБ .. 130 дБ. Разрешение: 1.0 дБ.

Testo 816 (арт. 0563 8165)

По запросу

Измеритель уровня шума Testo 816 по сравнению с testo 815 оснащен рядом дополнительных функций, которые делают прибор идеальным для экспертов, которые проводят измерения уровня шума на рабочем месте, в процессе производства, а также фонового шума. Погрешность класс 2 до IEC 60651, переключаемое временное взвешивание быстр/медл., дисплей с подсветкой, работа от блока питания, выход с сигналом переменного тока для подключения к регистратору или усилителю, временная оценка, автоматическое переключение диапазона, отображение гистограммы, DC выход с 10 мВ/дБ для подключения к рекордерам и регистраторам данных. менее strong, более Срок действия сертификата о внесении в Государственный Реестр средств измерений Тесто 816 закончился. Модель шумомера Testo 816 больше не проверяется! менее /strong, более . Технические данные: Температура хранения: -10 ... +60 °C. Рабочая температура: 0 ... +40 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 50 часов. Вес: 315 г. Габариты: 309 x 68 x 50 мм. Тип зонда Уровень шума: Диапазон измерений: +30 ... +130 dB, 3,5 ... 8 kHz. Погрешность: ± 1.0 dB. Разрешение: 0.1 dB. Диапазон: 3500 Гц .. 8000 Гц.

Testo 816-1 (арт. 0563 8170)

97 786 руб.

менее strong, более Testo 816-1 цифровой шумомер менее /strong, более для измерения уровня шума согласно классу 2 IEC 61672-1 и типу 2 ANSI S1.4. Используется для измерения шума на рабочем месте, в общественных местах, в промышленности и на производстве. Шумомер testo 816-1 обладает всеми характеристиками младшей модели testo 816, плюс имеет встроенный логгер данных, который может сохранять до 31 000 результатов измерений, USB-кабель для передачи данных с прибора непосредственно на ПК, и специальное ПО для ПК. Особенности: - Возможность менять скорость измерений с медленной (один замер в секунду) на быструю (один замер в 125 миллисекунд) в зависимости от типа измерения, а также возможность выбрать один из двух типов частоты измерений: характеристическая кривая А соответствует тому, как человеческое ухо воспринимает звуковое давление, в то время как характеристическая кривая С показывает процент низких частот в общем уровне шума. - Возможность использовать опциональный калибратор шума и отвертку, входящую в комплект поставки, чтобы перенастроить ваш шумомер testo 816-1 на месте. Шумомер Testo 816-1 (арт. 0563 8170) - не внесен в Государственный Реестр, поверить прибор невозможно. . менее strong, более Технические данные шумомера Testo 816-1 (0563 8170) менее /strong, более : менее b, более Измерение звукового давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 30 .. 130 дБ. менее li, более Диапазон частот: 20 Гц .. 8 кГц. менее li, более Погрешность: $\pm 1,4$ дБ (under reference conditions: 94 dB, 1 kHz). менее li, более Разрешение: 0,1 дБ. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Частота измерений: 0,5 с. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Частотное взвешивание: А / С. менее li, более Микрофон: 0,5 дюйм. менее li, более Динамический диапазон: 100 дБ. менее li, более Временное взвешивание: 125 мс (FAST) / 1 с (SLOW). менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +40 °С. менее li, более Размер: 272 x 83 x 42 мм. менее li, более Вес: 390 г. менее /ul, более

Testo 816-2 (арт. 0560 8162). [В наличии: 0]

83 500 руб.

менее strong, более Testo 816-2 полностью цифровой шумомер менее /strong, более , отображающий текущее измеренное значение уровня звука, а также максимальное измеренное значение уровня звука, менее strong, более дополнительно Testo 816-2 имеет встроенную память для регистрации измеренных данных менее /strong, более . Измеритель уровня звука 816-2 сохраняет в память полученные данные с фиксированным временным интервалом 1 секунда, для последующей загрузки на ПК. Шумомер 816-2 компактный, удобный, бюджетный прибор, соответствующий высоким стандартам: полное соответствие требованиям ANSI S1.4 1997 Тип 2 и IEC 61672, класс точности 2. Измеритель уровня звука Тесто имеет большой, монохромный ЖК-дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей, компактный обрезиненный корпус и фиксированный микрофон. Шумомер 816 может использоваться человеком даже без специальной подготовки- прибор очень прост в эксплуатации и имеет интуитивно-понятный интерфейс. Не смотря на простоту и сравнительно низкую стоимость, прибор дает очень точные показания, представляет значение уровня звука с разрешением до 0,1 дБ. Кроме стандартного цифрового вида, измерения с помощью Testo 816-2 данные могут отображаться в виде квазианалоговой столбчатой диаграммы. Модель шумомера Testo 816-2 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50850-12. . менее strong, более Технические данные шумомера Testo 816-2: менее /strong, более . Диапазон измерения: от 30 до 130 дБ, (нижняя часть диапазона- от 30 до 100 дБ; верхняя часть диапазона- от 60 до 130 дБ). Погрешность: ±1.0 дБ. Разрешение: 0.1 дБ. Отображаемые данные: текущее значение уровня звука, максимальное значение уровня звука. Дисплей: монохромный дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей. Представление данных: числовое, диаграммное. Регистрация данных: да. Память: 419 000 единиц данных. Временной интервал измерения: 1 секунда (фиксированный). Установка на штатив: да. Интерфейс подсоединения: аналоговый выход переменного тока для магнитофонов; аналоговый выход постоянного тока для графических регистраторов, цифровой выход USB для компьютеров. Питание: 3 батарейки типа "AA" (можно использовать щелочные элементы или аккумуляторы NiMH); внешний источник питания 5 В постоянного тока через разъем USB. Срок службы батареек: 35 часов (стандартные элементы питания). Температура хранения: от -10 до +60 °С. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Размеры: 71,5 x 212 x 31 мм. Масса: 250 г.

Testo 816-3 (арт. 0560 8163)

184 600 руб.

менее strong, более Testo 816-3 полностью цифровой шумомер менее /strong, более , отображающий текущее измеренное значение уровня звука, максимальное измеренное значение, а также усредненное значение уровня звука. Шумомер 816-3 компактный, удобный, бюджетный прибор, соответствующий высоким стандартам: полное соответствие требованиям ANSI S1.4 1997 Тип 2 и IEC 61672, класс точности 2. Измеритель уровня звука Тесто имеет большой, монохромный ЖК-дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей, компактный обрезиненный корпус и фиксированный микрофон. Шумомер 816 может использоваться человеком даже без специальной подготовки- прибор очень прост в эксплуатации и имеет интуитивно-понятный интерфейс. Не смотря на простоту и сравнительно низкую стоимость, прибор дает очень точные показания, представляет значение уровня звука с разрешением до 0,1 дБ. Кроме стандартного цифрового вида, измерения с помощью Testo 816-3 данные могут отображаться в виде квазианалоговой столбчатой диаграммы. Модель шумомера Testo 816-3 внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные шумомера Testo 816-3: менее /strong, более . Диапазон измерения: от 30 до 130 дБ, (нижняя часть диапазона- от 30 до 100 дБ; верхняя часть диапазона- от 60 до 130 дБ). Погрешность: ±1.0 дБ. Разрешение: 0.1 дБ. Отображаемые данные: текущее значение уровня звука, максимальное значение уровня звука, усредненное значение уровня звука. Дисплей: монохромный дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей. Представление данных: числовое, диаграммное. Установка на штатив: да. Интерфейс подсоединения: аналоговый выход переменного тока для магнитофонов; аналоговый выход постоянного тока для графических регистраторов, цифровой выход USB для компьютеров. Питание: 3 батарейки типа "AA" (можно использовать щелочные элементы или аккумуляторы NiMH); внешний источник питания 5 В постоянного тока через разъем USB. Срок службы батареек: 35 часов (стандартные элементы питания). Температура хранения: от -10 до +60 °С. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Размеры: 71,5 x 212 x 31 мм. Масса: 250 г.

Testo 816-4 (арт. 0560 8164)

237 900 руб.

менее strong, более Testo 816-4 полностью цифровой шумомер менее /strong, более , отображающий текущее измеренное значение уровня звука, максимальное измеренное значение, а также усредненное значение уровня звука, менее strong, более дополнительно Testo 816-4 имеет встроенную память для регистрации измеренных данных менее /strong, более . Шумомер 816-4 компактный, удобный, бюджетный прибор, соответствующий высоким стандартам: полное соответствие требованиям ANSI S1.4 1997 Тип 2 и IEC 61672, класс точности 2. Измеритель уровня звука Тесто имеет большой, монохромный ЖК-дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей, компактный обрезиненный корпус и фиксированный микрофон. Шумомер 816 может использоваться человеком даже без специальной подготовки- прибор очень прост в эксплуатации и имеет интуитивно-понятный интерфейс. Не смотря на простоту и сравнительно низкую стоимость, прибор дает очень точные показания, представляет значение уровня звука с разрешением до 0,1 дБ. Кроме стандартного цифрового вида, измерения с помощью Testo 816-4 данные могут отображаться в виде квазианалоговой столбчатой диаграммы. Модель шумомера Testo 816-4 внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные шумомера Testo 816-4: менее /strong, более . Диапазон измерения: от 30 до 130 дБ, (нижняя часть диапазона- от 30 до 100 дБ; верхняя часть диапазона- от 60 до 130 дБ). Погрешность: ±1.0 дБ. Разрешение: 0.1 дБ. Отображаемые данные: текущее значение уровня звука, максимальное значение уровня звука, усредненное значение уровня звука. Регистрация данных: да. Память: 419 000 единиц данных. Временной интервал измерения: 1-10 секунд (на выбор пользователя). Дисплей: монохромный дисплей с разрешением 128 x 128 пикселей. Представление данных: числовое, диаграммное. Установка на штатив: да. Интерфейс подсоединения: аналоговый выход переменного тока для магнитофонов; аналоговый выход постоянного тока для графических регистраторов, цифровой выход USB для компьютеров. Питание: 3 батарейки типа "AA" (можно использовать щелочные элементы или аккумуляторы NiMH); внешний источник питания 5 В



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

постоянного тока через разъем USB. Срок службы батареек: 35 часов (стандартные элементы питания). Температура хранения: от -10 до +60 °С. Рабочая температура: от 0 до +40 °С. Размеры: 71,5 x 212 x 31 мм. Масса: 250 г.

Victor 824. [В наличии: K]

3 900 руб.

Портативный измеритель уровня шума. менее strong, более Технические характеристики шумомера менее /strong, более . Диапазон уровня шума: 30-130 дБ. Частотный диапазон: 31.5 Гц ~ 8.5 кГц. Погрешность: $\pm 1,5$ дБ. Разрешение: 0,1 дБ. Фильтры: А, С. Измерения: быстро, медленно. Питание: батарея AA 4 шт. Рабочая температура: от 0 °С до +40 °С с относительной влажностью менее 80%. Температура хранения: от -10 °С до +60 °С с относительной влажностью менее 90%. Габариты: 235 x 70 x 30 мм. Вес с батареей: 350 г. Особенности шумомера: Индикация перегрузки. Аналоговый выход. Графическая шкала.

Victor 824A

6 720 руб.

Портативный измеритель уровня шума. менее strong, более Технические характеристики шумомера менее /strong, более . Диапазон уровня шума: 30-130 дБ. Частотный диапазон: 31.5 Гц ~ 8.5 кГц. Погрешность: $\pm 1,5$ дБ. Разрешение: 0,1 дБ. Фильтры: А, С. Измерения: быстро, медленно. Питание: батарея типа "Крона". Рабочая температура: от 0 °С до +40 °С с относительной влажностью менее 80%. Температура хранения: от -10 °С до +60 °С с относительной влажностью менее 90%. Габариты: 220 x 67 x 32 мм. Вес с батареей: 210 г. Особенности шумомера: Индикация перегрузки. Аналоговый выход. Графическая шкала.

Victor 824C. [В наличии: K]

2 208 руб.

Портативный измеритель уровня шума. менее strong, более Технические характеристики шумомера менее /strong, более . Диапазон уровня шума: 30-130 дБ. Частотный диапазон: 31.5 Гц ~ 8.5 кГц. Погрешность: $\pm 1,5$ дБ. Разрешение: 0,1 дБ. Фильтры: А, С. Измерения: быстро, медленно. Питание: батарея типа "Крона". Рабочая температура: от 0 °С до +40 °С с относительной влажностью менее 80%. Температура хранения: от -10 °С до +60 °С с относительной влажностью менее 90%. Габариты: 149 x 57 x 26 мм. Вес с батареей: 210 г. Особенности шумомера: Автоматическая подсветка дисплея. Фиксация максимального значения.

Раздел: 1 класс

Casella CEL-620A (арт. CEL-620A/1)

408 000 руб.

менее strong, более Прецизионный шумомер Casella CEL-620A с возможностью измерения параметров шума в широком диапазоне менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-620A/1 шумомер 1 класса менее /strong, более представляет собой высокоточный измеритель параметров шума с чрезвычайно удобным интерфейсом, с помощью которого пользователь может осуществить качественный анализ уровня шума на производственных участках и прочих рабочих местах, подобрать оптимальные средства индивидуальной защиты органов слуха и с легкостью решить другие задачи, связанные с требованиями охраны труда и гигиены промышленного сектора. Измерение любых параметров шумового климата теперь не составит никакого труда, благодаря полноцветному графическому дисплею с высочайшим разрешением, уникальной цветовой кодировке результатов измерений, а также различным доступным настройкам. Шумомер Casella CEL 620A – это компактность, простота в применении, прецизионные результаты измерений. Измерители параметров шума Casella CEL 620 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13. менее strong, более Технические характеристики шумомера CEL 620A менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143.0 (Пик). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): одновр. А, С, Z (линейная). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: Q3, Q4 и Q5 (Q4 и Q5 применимо к Lavg). Предельные значения: от 70 до 90 дБ с шагом 1 дБ (применимо к Lavg). Уровень собственных шумов: менее 25 дБ (А). Параметры измерения: LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXeq, LTM3, LTM5, LA (X = весовые функции А, С или Z частотных фильтров; Y = весовые функции F (быстро), S (медленно) или I (импульс) для сигналов временной области). Объем памяти: 100 блоков измерений. Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Сведения о калибровке: сохранение даты, времени и уровня (до и после проведения калибровки). Выход (ПК): USB 2.0 (А- mini B). Батареи/ аккумуляторы: 3 щелочных батарейки типа AA (в комплекте) или аккумуляторные батареи. Питание от сети: 9- 14 В пост. тока при 250 мА (2.1 мм разъем). Ресурс батареи: 11 часов с вкл. подсветкой, 20 часов- без подсветки. Рабочие условия: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -10 до 50 °С; атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Условия хранения: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -20 до 60 °С; атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Размер: 72 x 229 x 31 мм. Вес: 295 г. Стандарты: IEC 60651 - 1979; IEC 60804 - 2000; IEC 61672 - 2002; ANSI S1.4 - 1983 (R2006); ANSI S1.43 - 1997 (R2007).

Casella CEL-620B (арт. CEL-620B/1)

520 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер Casella CEL-620B/1 с функцией октавного анализа звука в режиме реального времени менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-620B/1 прецизионный шумомер 1 класса менее /strong, более – идеальный прибор для точного и быстрого измерения шумовых параметров с целью соответствия требованиям законодательства в отношении допустимых шумов на рабочих местах и подбора соответствующих средств индивидуальной защиты в рамках HML-метода (метод определения ослабления шума по трем уровням: Н- высокий, М- средний, L- низкий). Как и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

все модели шумомеров серии 600, CEL-620B очень прост в работе, благодаря интуитивному меню управления, графическому отображению полученных данных, набору предварительных и индивидуальных конфигураций, и надежен в использовании, благодаря высококачественной прецизионной технологии, а также возможности одновременного измерения всех необходимых параметров шумового климата. Самой главной особенностью и преимуществом модели Casella CEL-620B/1, является возможность проведения октавного анализа звука в режиме реального времени, а это, в свою очередь, позволяет значительно экономить время пользователя ввиду отсутствия необходимости проведения последовательных замеров. Измерители параметров шума Casella CEL 620 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13. менее strong, более Технические характеристики шумомера CEL-620B/1: менее strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): одновр. А, С, Z (линейная). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: Q3, Q4 и Q5 (Q4 и Q5 применимо к Lavg). Предельные значения: от 70 до 90 дБ с шагом 1 дБ (применимо к Lavg). Уровень собственных шумов: менее 25 дБ (А). Параметры измерения: LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXLeq, LTM3, LTM5, LAE + октавы: LXY, LXeq, LXYmin (X = весовые функции А, С или Z частотных фильтров; Y = весовые функции F (быстро), S (медленно) или I (импульс) для сигналов временной области). Объем памяти: 100 блоков измерений. Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Полосы частот: 11 октавных полос частот от 16 Гц до 16 кГц. Сведения о калибровке: сохранение даты, времени и уровня (до и после проведения калибровки). Выход (ПК): USB 2.0 (A- mini B). Батареи/аккумуляторы: 3 щелочных батарейки типа AA (в комплекте) или аккумуляторные батареи. Питание от сети: 9- 14 В пост. тока при 250 мА (2,1 мм разъем). Ресурс батареи: 11 часов с вкл. подсветкой, 20 часов- без подсветки. Рабочие условия: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -10 до 50°C; . атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Условия хранения: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -20 до 60°C; . атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Размер: 72 x 229 x 31 мм. Вес: 295 г. Стандарты: IEC 60651 - 1979; IEC 60804 - 2000; IEC 61672 - 2002; ANSI S1.4 - 1983 (R2006); ANSI S1.43 - 1997 (R2007). Октавные фильтры: IEC 61260 Класс 0; ANSI S1. 11-2004.

Casella CEL-620C (арт. CEL-620C/1)

366 400 руб.

менее strong, более Высокоточный цифровой шумомер CEL-620C с функцией третьоктавного анализа звука в режиме реального времени: менее strong, более . менее strong, более Casella CEL-620C/1 цифровой шумомер 1 класса точности: менее strong, более , как и вся линейка 620, создан по последним цифровым технологиям, высокоточен, надежен, имеет высокий уровень производимости, отличается компактностью и простотой использования. Прецизионный шумомер Casella CEL-620C/1 прекрасно подойдет как для измерения всех параметров шумового климата, так и для выбора подходящих средств защиты органов слуха и решения остальных задач, связанных с требованиями охраны труда и гигиены промышленного сектора. Также, цифровой измеритель шума CEL-620C/1 оснащен ЖК- дисплеем с активной матрицей, на котором отображаются все параметры измерений и гистограммы с использованием разных цветов. Основным отличием модели С, шумомеров CEL-620, является возможность проведения третьоктавного анализа звука в режиме реального времени. Измерители параметров шума Casella CEL 620 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13. менее strong, более Технические характеристики шумомера CEL-620C/1: менее strong, более . Общий диапазон измерений: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): одновр. А, С, Z (линейная). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: Q3, Q4 и Q5 (Q4 и Q5 применимо к Lavg). Предельные значения: от 70 до 90 дБ с шагом 1 дБ (применимо к Lavg). Уровень собственных шумов: менее 25 дБ (А). Параметры измерения: LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXLeq, LTM3, LTM5, LA (X= весовые функции А, С или Z частотных фильтров; Y= весовые функции F (быстро), S (медленно) или I (импульс) для сигналов временной области). Объем памяти: 100 блоков измерений. Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Сведения о калибровке: сохранение даты, времени и уровня (до и после проведения калибровки). Выход (ПК): USB 2.0 (A- mini B). Батареи/ аккумуляторы: 3 щелочных батарейки типа AA (в комплекте) или аккумуляторные батареи. Питание от сети: 9- 14 В пост. тока при 250 мА (2,1 мм разъем). Ресурс батареи: 11 часов с вкл. подсветкой, 20 часов- без подсветки. Рабочие условия: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -10 до 50°C; . атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Условия хранения: от 5% до 90%ОВ (без конденсации); от -20 до 60°C; . атмосферное давление от 65 до 108 кПа. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Размер: 72 x 229 x 31 мм. Вес: 295 г. Стандарты: IEC 60651 - 1979; IEC 60804 - 2000; IEC 61672 - 2002; ANSI S1.4 - 1983 (R2006); ANSI S1.43 - 1997 (R2007).

Casella CEL-630A (арт. CEL-630A/1)

304 000 руб.

менее strong, более Высокоточный цифровой шумомер CEL-630A для анализа производственного шума в широкой полосе частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев: менее strong, более . менее strong, более Casella CEL-630A/1 прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности: менее strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-630A: менее strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXLeq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-630B (арт. CEL-630B/1)

398 400 руб.

менее strong, более Высокоточный цифровой шумомер CEL-630B для анализа производственного шума в широкой, а также октавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-630B/1 прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-630B менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодип.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXymax, LXymin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. менее b, более Октавные и 1/3-октавные полосы частот: менее /b, более LXy, LXeq, LXymax, 5 x Ln (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кБ/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кБ/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-630C (арт. CEL-630C/1)

720 000 руб.

менее strong, более Высокоточный цифровой шумомер CEL-630C для анализа производственного шума в широкой, октавной и третьооктавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-630C/1 прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных и третьооктавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-630C менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодип.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXymax, LXymin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Октавные и 1/3-октавные полосы частот: LXy, LXeq, LXymax, 5 x Ln (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кБ/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кБ/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-631A (арт. CEL-631A/1)

384 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-631A для анализа шума окружающей среды в широкой полосе частот с дополнительной функцией записи



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

голосовых комментариев и функцией замера статического значения (L_n) менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-631A прецизионный шумомер 1 класса точности менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Дополнительно CEL-631 оснащен функцией замера статических значений (L_n) для еще более точного анализа шума в окружающей среде. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-631А менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: ECE1672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-631B (арт. CEL-631B/1)

480 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-631B для анализа шума окружающей среды в широкой, а также октавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев и функцией замера статического значения (L_n) менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-631B прецизионный шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Дополнительно CEL-631 оснащен функцией замера статических значений (L_n) для еще более точного анализа шума в окружающей среде. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-631В менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXY, LXYmax, LXYmin, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. менее b, более Октавные и 1/3-октавные полосы частот: менее /b, более LXY, LXeq, LXYmax, 5 x L_n (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: ECE1672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-631C (арт. CEL-6301C/1)

672 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-631C для анализа шума окружающей среды в широкой, октавной и третьооктавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев и функцией замера статического значения (L_n) менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-631C прецизионный шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных и третьооктавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев. Вы можете записать комментарий до, после и вовремя проведения измерений, что значительно облегчит и дополнит шумовой анализ в дальнейшем. Дополнительно CEL-631 оснащен функцией замера статических значений (L_n) для еще более точного анализа шума в окружающей среде. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-631С менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXy_{max}, LXy_{min}, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Октавные и 1/3-октавные полосы частот: LXy, LXeq, LXy_{max}, 5 x Ln% (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: IEC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-632A (арт. CEL-632A/1)

560 000 руб.

менее strong, более . менее strong, более Casella CEL-632A регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-632A регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности менее /strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокочастотным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-632, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-632А менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXy_{max}, LXy_{min}, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов- в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: IEC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-632B (арт. CEL-632B/1)

672 000 руб.

менее strong, более . менее strong, более Casella CEL-632B регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных полосах частот менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-632B регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокочастотным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-632, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-632В менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXy_{max}, LXy_{min}, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Октавные и 1/3-октавные полосы частот: LXy, LXeq, LXy_{max}, 5 x Ln% (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

60 часов – в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Case Ila CEL-632C (арт. CEL-632C/1)

880 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-632B для анализа шума в производственных условиях в широкой, октавной и третьооктавной полосах частот с функцией записи голосовых комментариев и возможностью регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-632C регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных и третьооктавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на производственных участках и любых других рабочих местах, обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Работа с высокоточным шумомером настолько проста, что Вам необходимо просто включить прибор, произвести автокалибровку и приступить к измерениям. Вам не потребуется перенастраивать диапазон измерения при выборе того или иного источника шума, так как благодаря новейшим технологиям, шумомеры оснащены одним широким диапазоном измерения. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-632, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-632C менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXY, LXYmax, LXYmin, LXdq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXLeq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Октавные и 1/3-октавные полосы частот: LXY, LXdq, LXYmax, 5 x Ln% (для CEL-631 и CEL-633), где X- это весовые функции А, С или Z частотных фильтров, а Y- это весовые функции Быстро (F), Медленно (S) или Импульс (I). Все характеристики измеряются одновременно. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов – в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Case Ila CEL-633A (арт. CEL-633A/1)

608 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-633A для анализа шума окружающей среды в широкой полосе частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев, функцией замера статического значения (Ln%) и возможностью регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-633A регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-633, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-633A менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXY, LXYmax, LXYmin, LXdq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXLeq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кб/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кб/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов – в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: EC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Case Ila CEL-633B (арт. CEL-633B/1)

736 000 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-633B для анализа шума окружающей среды в широкой, а также октавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев, функцией замера статического значения (L_n) и возможностью регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-633B регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-633, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-633B менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXy_{max}, LXy_{min}, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кБ/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кБ/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов - в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: IEC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Casella CEL-633C (арт. CEL-633C/1)

944 000 руб.

менее strong, более Высокоточный шумомер CEL-633C для анализа шума окружающей среды в широкой, октавной и третьёоктавной полосах частот с дополнительной функцией записи голосовых комментариев, функцией замера статического значения (L_n) и возможностью регистрации данных менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-633C регистрирующий прецизионный цифровой шумомер 1 класса точности с возможностью измерения в октавных и третьёоктавных полосах частот менее /strong, более разработан специально для измерения шума на открытых участках обеспечивая максимальную точность и простоту проведения анализа. Измеритель шума соответствует стандартам IEC и ANSI. Серию шумомеров CEL-630 отличает возможность записи голосовых комментариев, а выбрав модель CEL-633, пользователь может дополнительно воспользоваться преимуществами других функций, таких как, маркеры данных, таймеры или регистрация временных диаграмм. При проведении автономного мониторинга источников шума можно воспользоваться функцией автоматического запуска аудиозаписи в случае превышения заданных уровней шума на протяжении определенного промежутка времени. Измерители параметров шума Casella CEL 630 внесены в Государственный Реестр СИ под №52897-13 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики шумомера Casella CEL-633C менее /strong, более . Общий диапазон измерения: от 20 до 140 дБ (однодиап.), 143,0 (Пик), 165,0 дБ (спец. микрофон). Частотные характеристики (среднеквадрат.): одновр. А, С, Z (линейная). Частотные характеристики (Пик): А, С, Z (от 65,0 до 143,3 дБ). Временные характеристики: одновр. SLOW (медленно), FAST (быстро) и IMPULSE (импульс). Амплитудные характеристики: одновр. Q3, Q4 и Q5. Уровень собственных шумов: 420 дБ. Параметры измерения (широкая полоса частот): LXy, LXy_{max}, LXy_{min}, LXeq, LXpeak, Lavg, LC-LA, LXleq, LTM3, LTM5, LAE. Контрольные значения для рабочих мест рассчитываются через ПО insight. Звукозапись: низкое качество (8,000 сэмплов/с при 8 бит (64 кБ/м), до 4 кГц), высокое качество (24,000 сэмплов/с при 8 бит (192 кБ/м), до 12 кГц). Объем памяти: 999 событий/цикл. 10 часов аудиозаписи в высоком качестве, 60 часов - в низком качестве. При автономном мониторинге CEL-630 ежедневно запускает новый цикл (общ. до 400 дней). Дисплей: 320 x 240, цветной ж/к дисплей с активной матрицей. Выход: USB (A- mini B); 2,5 мм стерео разъем. Питание: 3 щелочных батарейки типа "AA". Питание от сети: от 9 до 14 В пост. тока, 150 мА. Ресурс батареи: 8-12 часов. Условия работы: от -10 до +50°C, от 5% до 90% ОВ. Условия хранения: от -20 до +60°C, от 0% до 90% ОВ. Установка на штатив: 1/4" дюймовая резьба. Габариты: 230 x 72 x 31 мм (с предусилителем и микрофоном). Вес: 332 г (вкл. батарейки). Удовлетворение стандартам: IEC61672: 2002 Класс 1 и 2, ANSI S1.4: Тип 1 и 2 (1983). Фильтры: IEC61260: Класс 0, ANSI S1.43: (1996). Примечание: IEC61672 заменяет 2 старых стандарта (IEC60651 и IEC60804).

Раздел: Калибраторы

Casella CEL-120-1 (арт. CEL-120/1)

142 400 руб.

менее strong, более Компактный калибратор шумомеров 1 класса точности CEL-120-1 менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-120-1 акустический калибратор (класс 1) менее /strong, более - это самая компактная модель акустического калибратора в мире. Прочный и эргономичный корпус позволяет применять калибратор прямо на объекте, а калибровка шумомера непосредственно на объекте, например, между циклами измерений, имеет огромное значение. CEL-120 соответствует требованиям IEC 60942:2003 и ANSI S1.40:2006, а калибровка цифровых шумомеров с его помощью обеспечит точность результатов измерений на промышленных площадках и открытом пространстве. Также данные стандарты предусматривают проведение высокоточной калибровки в широком диапазоне температуры, влажности и давления, характерных для "полевых" условий. менее strong, более Технические характеристики калибратора Casella CEL-120-1 менее /strong, более . Тип: калибратор в соотв. EN (IEC) 60942:2003, ANSI S1.40:2006 (класс точности 1). Калибровка уровня звукового давления (амплитуда экологических условий): 114,0 дБ ±0,4 дБ и 94,0 дБ ±0,4 дБ. Калибровочный уровень (в эталонных условиях): 114,0 дБ ±0,25 дБ и 94,0 дБ ±0,25 дБ. Калибровочная частота: 1 кГц ±1 Гц. Нелинейное (гармоническое) искажение: менее 1,0%.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс элементов питания: приблизительно 2 года. Размеры: 75,5 x 54,0 x 37,0 мм. Вес: 85 г.

Casella CEL-120-2 (арт. CEL-120/2)

72 000 руб.

менее strong, более Компактный калибратор шумомеров 2 класса точности CEL-120-2 менее /strong, более . менее strong, более Casella CEL-120-2 акустический калибратор (класс 2) менее /strong, более – это самая компактная модель акустического калибратора в мире. Прочный и эргономичный корпус позволяет применять калибратор прямо на объекте, а калибровка шумомера непосредственно на объекте, например, между циклами измерений, имеет огромное значение. CEL-120 соответствует требованиям IEC 6094:2003 и ANSI S1.40:2006, а калибровка цифровых шумомеров с его помощью обеспечит точность результатов измерений на промышленных площадках и открытом пространстве. Также данные стандарты предусматривают проведение высокоточной калибровки в широком диапазоне температуры, влажности и давления, характерных для "полевых" условий. менее strong, более Технические характеристики калибратора Casella CEL-120-2 менее /strong, более . Тип: калибратор в соотв. EN (IEC) 6094:2003, ANSI S1.40:2006 (класс точности 2). Калибровка уровня звукового давления (амплитуда экологических условий): 114,0 дБ ±0,6 дБ. Калибровочный уровень (в эталонных условиях): 114,0 дБ ±0,35 дБ. Калибровочная частота: 1 кГц ±1 Гц. Нелинейное (гармоническое) искажение: менее 1,0%. Элементы питания: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс элементов питания: приблизительно 2 года. Размеры: 75,5 x 54,0 x 37,0 мм. Вес: 85 г.

APPA 605

36 677 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Сопротивления изоляции: 10 кОм...20 ГОм. Базовая погрешность ±3%. Испытательное напряжение: 50, 100, 250, 500, 1000 В (постоянное). Постоянное напряжение: до 6000 В. Погрешность ±1,5%. Переменное напряжение: до 6000 В. Погрешность ±1,5%. Частоты: 50...400 Гц. Сопротивление: 40 Ом...40 кОм. Погрешность ±1,5%. Сопротивление цепей и шин заземления: 0,010м...20 кОм. Погрешность ±1,5%. Тестовый ток: более 200 мА. Измерение среднеквадратического значения True RMS. Разрядность дисплей: 4000 отсчетов. Питание: 1,5 В x 4 (тип AA). Срок службы батареи: 200 ч. Рабочая температура: 0...+50 °C; относительная влажность не более 80%. Габаритные размеры: 96 x 200 x 51 мм. Вес: 620 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Графическая шкала.

CEM DT-5505 (арт. DT-5505)

27 164 руб.

менее strong, более Цифровой мегаомметр CEM DT-5505 менее /strong, более . Особенности измерителя: Измерение сопротивления изоляции. Измерение напряжения и сопротивления участка цепи. Проверка целостности участка цепи («прозвонка»). Автоматическая проверка отсутствия напряжения в цепи перед измерением сопротивления изоляции или участка цепи. Автоматическая и ручная установка нуля. Определение максимальных/минимальных показаний. ЖК-дисплей с двумя 4-разрядными цифровыми индикаторами, графической шкалой и подсветкой. Удержание показаний на дисплее. Индикация подачи испытательного напряжения. Индикация выхода за границы диапазона измерения («OL»). Индикация низкого заряда батареи. Автоматический переход в «спящий режим» после 10 мин бездействия. Внесен в Госреестр СИ за номером 56018-13. . менее b, более Технические характеристики CEM DT-5505 менее /b, более : менее uI, более менее li, более 4 тестовых напряжения: 125, 250, 500, 1000 В. менее li, более Пределы измерения и базовая точность: 125V: 4M/40M/400M/4000MΩ: ±5%. 250V: 4M/40M/400M/4000MΩ: ±4%. 500V: 4M/40M/400M/4000MΩ: ±4%. 1000V: 4M/40M/400M/4000MΩ: ±4%. менее li, более Питание: 6 батарей AA 1.5В. менее li, более Габаритные размеры: 205 x 92 x 50 мм. менее li, более Вес (с батареями): 603 грамма. менее /uI, более

CEM DT-6605 (арт. DT-6605)

54 522 руб.

менее strong, более Мегаомметр CEM DT-6605 менее /strong, более диапазоном испытания изоляции: от 0,1 МОм до 60 ГОм. 4-х диапазонный высоковольтный измеритель сопротивления изоляции, предназначенный для измерения сопротивления изоляции, напряжения переменного/постоянного тока, прозвонки цепи/ измерения сопротивления изоляции. Особенности: Предупреждающие символы схемы под напряжением плюс звуковой аварийный сигнал. Если схема находится под напряжением, то проверка изоляции будет невозможна при напряжении выше 30 В для дополнительной защиты пользователя. Измерение с учётом коэффициента поляризации (PI). Коэффициент поляризации можно измерить с помощью функции автоматического измерения соотношения сопротивления в 1 мин. и 10 мин. двух моментов времени и автоматически (Pass/Fail). . менее strong, более Технические характеристики CEM DT-6605 менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Напряжение испытания изоляции: 500 В, 1000 В, 1500 В, 5000 В. менее li, более Напряжение переменного/постоянного тока: от 0,5 В до 600 В. менее li, более Сопротивление: от 0,1 Ом до 6 кОм. менее li, более Тестирование электропроводности цепи при 200 мА. менее li, более Ток короткого замыкания: Около 1 мА. менее li, более Погрешность: ±2,5% от снятия показаний ±15 число цифр (при 0,005 – 600,0 МОм). ±3% от снятия показаний ±15 число цифр (при 0,61 – 6,00 ГОм). ±4% от снятия показаний ±15 число цифр (при 6,1 – 60,0 ГОм). менее li, более Напряжение испытания холостого хода: 4,5 В. менее li, более Электропитание: 8 батарей R14 по 1,5 В. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее li, более Размер: 198 x 148 x 86 мм. менее li, более Вес: 1438 г. менее /uI, более

Extech 380260

47 838 руб.

менее strong, более Мегомметр Extech 380260 с автоматическим переключением диапазонов измерения менее /strong, более на 1000В, имеет двустрочный большой дисплей с яркой подсветкой. Сопротивление изоляции до 2000 МОм. У мегомметра имеется функция "заморозки" данных, отображаемых на дисплее, что очень удобно при работе. менее strong, более Технические характеристики мегомметра Extech 380260 менее /strong, более . Сопротивление изоляции: 200 МОм, 2000 МОм. Максимальное разрешение: 0,1 МОм. Базовая точность: ±3%. Испытательное напряжение: 250 В, 500 В, 1000 В. Испытание под напряжением AC: □да. Испытание с малым сопротивлением: да. Питание: 6 батареек типа "AA". Размеры: 200 x 92 x 50 мм. Вес: 700 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Extech 380320

40 478 руб.

Extech 380320 аналоговый мегомметр менее /strong, более проводит тестирование изоляции в трех диапазонах. В измерителе сопротивления предусмотрена функция сигнализации для схем под напряжением с отображением фактических показателей измерения напряжения переменного тока. При длительном тестировании срабатывает функция блокировки включения питания. менее strong, более Технические характеристики мегомметра Extech 380320 менее /strong, более . Тестовое напряжение: 250В, 500В, 1000В. Сопротивление изоляции: от 0 до 100 МОм, от 0 до 200 МОм, от 0 до 400 МОм. Точность: $\pm 5\%$ шкалы. Напряжение переменного тока: от 0 до 600В. Точность: $\pm 5\%$ шкалы. Сопротивление: от 1 до 5000м. Точность: $\pm 3\%$ шкалы. Проверка цепи на обрыв: 3 Ом. Размеры: 200 x 92 x 50 мм. Вес: 546 г.

Fluke 1503

61 120 руб.

Мегомметр FLUKE 1503 менее /strong, более является компактными, прочными, надежными и простыми в использовании. Используя различные испытательные напряжения, они идеально подходят для поиска неисправностей, пуско-наладочных работ и профилактического обслуживания. менее strong, более Технические особенности мегомметра FLUKE 1503: менее /strong, более . Диапазон измерений изоляции: от 0,1 МОм до 2000 МОм. Испытательные напряжения изоляции: 500 В, 1000 В. Напряжение переменного/постоянного тока: от 0,1 В до 600 В. Ток проверки на целостность: 200 мА. Сопротивление: от 0,01 Ом до 20 кОм.

Fluke 1507 (арт. 2427890)

98 557 руб.

Измеритель сопротивления FLUKE 1507 менее /strong, более идеально подходит для поиска неисправностей, пуско-наладочных работ и профилактического обслуживания. Мегомметр является очень прочным, надежным и компактным прибором. менее strong, более Технические особенности мегомметра FLUKE 1507: менее /strong, более . Диапазон измерений сопротивления изоляции: от 0,01 МОм до 10 ГОм. Испытательные напряжения сопротивления изоляции: 50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В. Ток проверки на целостность: 200 мА. Сопротивление: от 0,01 Ом до 20 кОм.

Fluke 1550C

432 000 руб.

Мегомметр FLUKE 1550C менее /strong, более предназначен для тестирования качества изоляции силовых кабелей, распределительных устройств, двигателей и генераторов с тестовым напряжением до 5000 В. С помощью мегомметра Fluke 1550C можно производить различные виды измерений – от простейших точечных измерений и проверки на обрыв до тестирования на устойчивость изоляции во времени. Прибор оснащен программируемым устройством, регистрирующим результаты измерений с возможностью последующей выгрузки на персональный компьютер и анализа с помощью ПО Quicklink. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений под №-27823-04. менее strong, более Технические особенности мегомметра FLUKE 1550C: менее /strong, более . Тестовое напряжение: 250 В, 500 В, 1000 В, 2500 В, 5000 В. Измерение сопротивления: до 2 ТОм (2*10 в 12 Ом). Память: 99 ячеек.

Fluke 1577

93 920 руб.

Мультиметр-мегомметр FLUKE 1577 менее /strong, более объединяет в себе цифровой измеритель сопротивления изоляции и мультиметр истинных среднеквадратических значений. Мегомметр применяется как для диагностики, так и для профилактического технического обслуживания. Модель внесена в Государственный Реестр средств измерений под №-33752-07. менее strong, более Технические особенности мультиметра-мегомметра FLUKE 1577: менее /strong, более . Характеристики мультиметра: Максимальное напряжение: 1000 В. Максимальный ток: 400 мА. Сопротивление: 50 МОм. Характеристики мегомметра: Тестовый ток: 1 мА. Тестовое напряжение: 500, 1000 В. Максимальное сопротивление: 600 МОм. Максимальное разрешение: 50 В: 0.01 МОм, 100 В: 0.01 МОм, 250 В: 0.1 МОм, 500 В: 0.1 МОм, 1000 В: 0.1 МОм.

Fluke 1587

104 000 руб.

Мультиметр-мегомметр FLUKE 1587 менее /strong, более соединяют в себе мультиметр среднеквадратических значений и цифровой мегомметр. Мегомметр имеет влаго- и пылезащищенный корпус. менее strong, более Технические особенности мультиметра-мегомметра Fluke 1587: менее /strong, более . Характеристики мультиметра: Максимальное напряжение тока: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 400 мА. Сопротивление: 50,0 МОм. Характеристики мегомметра: Диапазон измерений: 0,01 МОм – 2 ГОм. Испытательное напряжение: 50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В.

Fluke 1587ET

По запросу

Комплект мегомметра FLUKE 1587ET менее /strong, более был специально закомплектован приборами для поиска неисправностей, так и для профилактического обслуживания. Комплект приборов позволяет удобно производить профилактическое обслуживание для обеспечения безотказной работы электрооборудования и сокращения времени его простоя. менее strong, более Технические особенности FLUKE 1587ET: менее /strong, более . Характеристики мультиметра-мегомметра Fluke 1587ET: Характеристики мультиметра: Максимальное напряжение тока: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 400 мА. Сопротивление: 50,0 МОм. Характеристики мегомметра: Диапазон измерений: 0,01 МОм – 2 ГОм. Испытательное напряжение: 50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В. Характеристики пирометра: Диапазон измерения: От -30 \pm 186; до 500 \pm 186;С. Разрешение: 0.2 $^{\circ}$ С. Оптическое разрешение: 10:1.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 1587MDT

147 200 руб.

менее strong, более Комплект мегомметра FLUKE 1587MDT менее /strong, более собрал в себе такие приборы, как мегомметр-мультиметр, токовые клещи и индикатор чередования фаз, что позволяет удобно производить профилактическое обслуживание для обеспечения безотказной работы электрооборудования и сокращения времени его простоя. менее strong, более Технические особенности FLUKE 1587MDT: менее /strong, более . Характеристики мультиметра-мегомметра Fluke 1587MDT: Характеристики мультиметра: Максимальное напряжение тока: 1000 В. Постоянный и переменный ток: 400 мА. Сопротивление: 50,0 МОм. Характеристики мегомметра: Диапазон измерений: 0,01 МОм – 2 ГОм. Испытательное напряжение: 50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В. Характеристики индикатор чередования фаз: Диапазон напряжения: от 40 до 700 В. Диапазон частот: от 15 до 400 Гц.

Fluke 1623 (арт. 4325155)

252 556 руб.

менее strong, более Измеритель сопротивления заземления FLUKE 1623 менее /strong, более позволяют измерить сопротивление заземления с помощью классического теста падения напряжения и обеспечивают тестирование ускоренными методами "Выборочной" и "Безэлектродной". Тестирование методом "Выборочный" не требует отсоединения электрода для проведения измерений, что повышает уровень безопасности при выполнении работ. В отличающемся своей простотой методе "Безэлектродный" обеспечивается быстрая проверка заземления с помощью двух трансформаторов тока (щупов), с помощью клещей. Модель Fluke 1623 отличается простотой управления одной кнопкой и является универсальным прибором. менее strong, более Технические данные FLUKE 1623 менее /strong, более . Диапазон сопротивления: от 0 до 20 кОм. Операционная ошибка: +/- 5%. Напряжение тестирования: 48 В. Ток короткого замыкания: , более 50 мА.

Fluke 1625 (арт. 4325162)

404 456 руб.

менее strong, более Измеритель сопротивления заземления FLUKE 1625 менее /strong, более позволяют измерить сопротивление заземления с помощью классического теста падения напряжения и обеспечивают тестирование ускоренными методами "Выборочной" и "Безэлектродной". Тестирование методом "Выборочный" не требует отсоединения электрода для проведения измерений, что повышает уровень безопасности при выполнении работ. В отличающемся своей простотой методе "Безэлектродный" обеспечивается быстрая проверка заземления с помощью двух трансформаторов тока (щупов), с помощью клещей. менее strong, более Технические данные FLUKE 1625 менее /strong, более . Диапазон сопротивления: от 0 до 300 кОм. Операционная ошибка: +/- 5%. Напряжение тестирования: 20/48 В. Ток короткого замыкания: 250 мА.

Mastech MS5201

11 400 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . 3 тестовых напряжения: 250, 500, 1000 В. Максимальное сопротивление изоляции: 2 ГОм. Пределы измерения и базовая точность: 250V: 200M/2000MΩ: ±3%. 500V: 200M/2000MΩ: ±3%. 1000V: 200M/2000MΩ: ±3%. Рабочий ток измерения: 1.0мА. Ток короткого замыкания: не более 2.5мА. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 192 x 122 x 55 мм. Вес (с батареями): 545 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Защита от перегрузки и индикатор разряженной батареи питания. Большой ЖКИ дисплей. Фиксация показаний на экране. Кнопка 'TEST' с блокировкой. При отпускании кнопки 'TEST', емкость измерительной цепи автоматически разряжается. Дополнительные режимы измерения: переменное напряжение, постоянное напряжение, сопротивление.

Mastech MS5203

16 200 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . 5 тестовых напряжений: 50, 100, 250, 500, 1000 В. Максимальное сопротивление изоляции: 10 ГОм. Пределы измерения и базовая точность: 250V: 200M/2000MΩ: ±3%. 500V: 200M/2000MΩ: ±3%. 1000V: 200M/2000MΩ: ±3%, 1Г/5ГΩ: ±5%, 5Г/10ГΩ: ±10%. Рабочий ток измерения: 1.0мА. Ток короткого замыкания: не более 1.8мА. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 180 x 140 x 65 мм. Вес (с батареями): 900 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Большой ЖКИ дисплей с подсветкой. Графическая шкала. Дополнительные режимы измерения: переменное напряжение, постоянное напряжение, сопротивление.

PeakMeter PM5203. [В наличии: K]

9 027 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Тестовые напряжения: 50, 100, 250, 500, 1000В. Пост. напряжение: 200 В/1000 В ±0.5%. Перем. напряжение: 200 В/750 В ±1.5%. Сопротивление: 20 Ом/200 Ом ±1.0%. Сопротивление изоляции: испытательное напряжение 50 В: 0 – 50 МОм □±(3.0% + 5). испытательное напряжение 100 В: 0 – 100 МОм □±(3.0% + 5). испытательное напряжение 250 В: 0 – 250 МОм □±(3.0% + 5). испытательное напряжение 500 В: 0 – 500 МОм □±(3.0% + 5). испытательное напряжение 1000 В: 0 – 100 МОм □±(3.0% + 5). 1 ГОм – 5 ГОм □±(5.0% + 0.1 ГОм). 5 ГОм – 10 ГОм □±(10.0% + 0.2 ГОм). Прозвонка: При сопротивлении цепи менее 3 Ом, включается звуковой сигнал. Макс. сопротивление изоляции: 10ГОм.

PeakMeter PM5205

По запросу

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Пост. напряжение: 200 В/1000 В ±0.5%.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Перем. напряжение: 200 В/750 В $\pm 1.5\%$. Сопротивление: 20 Ом/200 Ом $\pm 1.0\%$. Тестовые напряжения: 250, 500, 1000, 2500В. Сопротивление изоляции: испытательное напряжение 250 В: 0 – 250 МОм $\square \pm (3.0\% + 5)$. испытательное напряжение 500 В: 0 – 500 МОм $\square \pm (3.0\% + 5)$. испытательное напряжение 1000 В: 0 – 1000 МОм $\square \pm (3.0\% + 5)$. испытательное напряжение 2500 В: 0 – 2000 МОм $\square \pm (3.0\% + 5)$. 2000 МОм – 20 ГОм $\square \pm (5.0\% + 0.2 \text{ ГОм})$. 20 ГОм – 100 ГОм $\square \pm (10.0\% + 2 \text{ ГОм})$. Прозвонка: При сопротивлении цепи менее 3 Ом, включается звуковой сигнал. Макс. сопротивление изоляции: 100 ГОм.

Sanwa HG561H

По запросу

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Тестовые напряжения: 15, 25, 50, 100, 125, 250, 500 В. Пределы измерения: 15/25/50В – 21 МОм. 100/125/250/500В – 110 МОм. Базовая погрешность: 2%. Рабочий ток измерения: 1.0мА – 1.2мА. Питание: 4 батареи AAA 1.5В. Габаритные размеры: 139 x 91 x 29 мм. Вес (с батареями): 230 грамм.

Sanwa MG1000. [В наличии: K]

18 921 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . 3 тестовых напряжения: 250, 500, 1000 В. Пределы измерения и базовая точность: 250V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. 500V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. 1000V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. Рабочий ток измерения: 1.0мА – 1.2мА. Ток короткого замыкания: не более 2.0мА. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 170 x 142 x 57 мм. Вес (с батареями): 600 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Защитная блокировка работы прибора при наличии напряжения в тестируемой цепи. Защита от ошибочного включения высокого напряжения. Световая и звуковая индикация наличия высокого напряжения. Автоматический режим DATA HOLD. Графическая шкала. Подсветка дисплея. Корпус изготовлен из ударопрочного пластика, боковины покрыты слоем резины.

Sanwa MG500

26 064 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . 3 тестовых напряжения: 125, 250, 500 В. Пределы измерения и базовая точность: 125V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. 250V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. 500V: 4М/40М/400М/4000М $\&\#8486$; : $\pm 3\%$. Рабочий ток измерения: 1.0мА – 1.2мА. Ток короткого замыкания: не более 2.0мА. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 170 x 142 x 57 мм. Вес (с батареями): 600 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Разработан в соответствии с требованиями безопасности стандарта IEC61010-1. Автоматическое определение наличия напряжения в точке подключения (, более 30В переменного/постоянного тока). Легко читаемый дисплей с крупными знаками и графическая шкала для псевдоаналогового отображения данных. Функция автоматической фиксации последнего показания для безопасного считывания результата после окончания измерения. ЖК-дисплей с возможностью задней подсветки. Функция автоматического разряда емкости исследуемого проводника. Режим измерения сопротивления в диапазоне до 40.00 Ом (ток короткого замыкания $\&\#8805$; 200мА).

Sanwa MG5000

96 336 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции для проверки линий электроснабжения и силового оборудования CAT. IV до 600 В. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Испытательное напряжение: постоянное 5000 / 2500 / 1000 / 500 / 250 В. Максимальное сопротивление изоляции: 1199 ГОм. Ток короткого замыкания: не более 4.0мА. Питание: 8 батарей LR14. Габаритные размеры: 188 x 225 x 97 мм. Вес (с батареями): 1750 грамм. менее b, более Особенности измерителя: менее /b, более . Коэффициент диэлектрического поглощения (DAR). Индекс поляризации (PI). Функция автоматического снятия остаточного напряжения. Фиксация показания (авто). Режим сна: автовыключение питания после 10 минут простоя. Влаagoзащита: IP54.

Sanwa PDR4000

32 760 руб.

Прибор для измерения сопротивления заземления. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . Разрядность шкалы цифрового дисплея: 4000 отсчетов. Сопротивление заземления: 40/400/4000 Ом. Напряжение 0~400 В (40~500 Гц). Тестовый ток 2 мА, что позволяет измерять сопротивление без отключения схемы измерения, частота 820 Гц. Возможность измерения сопротивления заземления по 3-х и 2-х полюсной схеме (для 2-полюсного измерения необходим дополнительный аксессуар TL-68). Скорость обновления: 2 измерения в секунду. Подсветка. Относительные измерения. Индикатор разряженной батареи. Возможность измерения напряжения прикосновения. Удержание показаний. Автовыключение питания (через 10 мин., отключаемое). Конструкция безопасности в соответствии с IEC61010-1 CAT. II 400V/CAT. III 300V. Питание: 1.5 В x 6 (тип AA). Габаритные размеры: 163x102x50 (мм). Вес: 0.44 кг.

Sonel MIC-10 (арт. WMRUMIC10)

66 720 руб.

менее strong, более Sonel MIC-10 надежный цифровой мегомметр до 10 ГОм менее /strong, более разработан для проведения измерений сопротивления изоляции кабельных линий, проводов, обмоток трансформаторов, двигателей, других электро- и телекоммуникационных установок. Максимальное измерительное напряжение составляет 1000 В постоянного тока, а диапазон измеряемого сопротивления ограничен величиной в 10 ГОм. Сонел MIC-10 позволяет проводить измерения сопротивления соединений заземлителей элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. Данная модель мегомметра MIC-10 внесена в Государственный Реестр СИ под номером 49421-12 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Отличительные особенности мегомметра Sonel MIC-10 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Измерительное



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

напряжение до 1000 В: стандартные величины 50 В, 100В, 250 В, 500В, 1000В. менее li, более Измерение сопротивления изоляции до 10 ГОм. менее li, более Звуковая индикация пятисекундных интервалов- упрощает решение задачи по построению временной зависимости. менее li, более Постоянная индикация измеряемого сопротивления. менее li, более Автоматическая разрядка емкости кабеля после окончания измерения изоляции. менее li, более Измерение напряжения переменного и постоянного тока до 600 В. менее li, более Измерение емкости кабеля (в процессе измерения сопротивления изоляции). менее li, более Измерение сопротивления соединений заземлителей с заземляемыми элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. менее li, более Низковольтное измерение активного сопротивления. менее li, более Контроль целостности электрических цепей. менее /ul, более . менее strong, более Краткие технические характеристики мегомметра MIC-10 менее /strong, более . Напряжение: 1000 В: 50В, 100В, 250В, 500В, 1000В. Сопротивление: 10 ГОм. Память/ПК: нет. Класс изоляции: двойная, согласно PN-EN 61010-1 и IEC 61557. Категория безопасности: IV 600 В (III 1000 В) согласно PN-EN 61010-1. Степень защиты корпуса согласно PN-EN 60529: IP67. Питание измерителя: 4 элемента питания LR6 (AA) щелочные, аккумуляторные батареи NiMH HR6 (AA). Габаритные размеры: 220 × 100 × 60 мм. Масса измерителя: около 0,6 кг. Температура хранения: от -20 до +70° С. Рабочая температура: от -10 до +50° С.

SoneI MIC-2505 (арт. WMRUMIC2505)

137 520 руб.

менее strong, более SoneI MIC-2505 профессиональный цифровой мегомметр до 2000 ГОм с возможностью передачи данных на ПК менее /strong, более разработан для измерения сопротивления изоляции кабельных линий, проводов, обмоток трансформаторов, двигателей, других электро- и телекоммуникационных установок. Максимальное измерительное напряжение составляет 2500 В постоянного тока (три стандартных значения- 500 В, 1000 В и 2500 В), а диапазон измеряемого сопротивления ограничен величиной в 2000 ГОм. Автоматический расчет коэффициентов абсорбции (увлажненности) и поляризации (старения). В процессе измерения сопротивления изоляции прибор отображает величину тока утечки. Данная модель мегомметра MIC-2505 внесена в Государственный Реестр СИ под номером 49421-12 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Отличительные особенности мегомметра SoneI MIC-2505 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерительное напряжение до 2500 В: стандартные величины 500В, 1000В, 2500В. менее li, более Измерение сопротивления изоляции до 2000 ГОм (2 ТОм). менее li, более Вычисление коэффициента абсорбции (увлажненности изоляции) и коэффициента поляризации (степени старения изоляции). менее li, более Звуковая индикация пятисекундных интервалов - упрощает решение задачи по построению временной зависимости. менее li, более Постоянная индикация измеряемого сопротивления или тока утечки. менее li, более Автоматическая разрядка емкости кабеля после окончания измерения изоляции. менее li, более Измерение напряжения переменного и постоянного тока до 600 В. менее /ul, более . менее strong, более Краткие технические характеристики мегомметра MIC-2505 менее /strong, более . Напряжение: 2500 В: 500В, 1000В, 2500В. Сопротивление: 2000 ГОм. Коэффициенты: Каб/Кпол. Ток утечки: да. Подключение к ПК: да. Класс изоляции: Двойная согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61557-2-2013. Категория безопасности: IV 600 В (III 1000 В) согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014. Степень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP54. Питание измерителя: пакет аккумуляторов SONEI L-1 NiMH 9,6 В. Габаритные размеры: 260 × 190 × 60 мм. Масса измерителя: около 1,2 кг. Температура хранения: от -20 до +70° С. Рабочая температура: от -10 до +50° С.

SoneI MIC-2510 (арт. WMRUMIC2510)

186 960 руб.

менее strong, более SoneI MIC-2510 профессиональный цифровой мегомметр до 2000 ГОм с памятью и возможностью передачи данных на ПК менее /strong, более разработан для измерения сопротивления изоляции кабельных линий, проводов, обмоток трансформаторов, двигателей, других электро- и телекоммуникационных установок. Максимальное измерительное напряжение составляет 2500 В постоянного тока, а диапазон измеряемого сопротивления ограничен величиной в 2000 ГОм. Установка трех интервалов времени позволяет автоматически рассчитывать коэффициент абсорбции (увлажненности) и поляризации (старения). В процессе измерения сопротивления изоляции прибор отображает величину тока утечки, а также измеряет емкость кабеля. MIC-2510 позволяет проводить измерение сопротивления соединений заземлителей с заземляемыми элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. Все результаты измерений можно сохранить в памяти прибора с последующей передачей данных на компьютер. Данная модель мегомметра MIC-2510 внесена в Государственный Реестр СИ под номером 49421-12 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Отличительные особенности мегомметра SoneI MIC-2510 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерительное напряжение до 2500 В: стандартные величины 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В, 2500 В или установка произвольной величины от 50 до 2500 В с шагом 10 В. менее li, более Измерение сопротивления изоляции до 2000 ГОм (2 ТОм). менее li, более Установка трех интервалов времени T1, T2 и T3 в диапазоне от 1 до 600 с для вычисления коэффициента абсорбции (увлажненности изоляции) и коэффициента поляризации (степени старения изоляции). менее li, более Звуковая индикация пятисекундных интервалов- упрощает решение задачи по построению временной зависимости. менее li, более Постоянная индикация измеряемого сопротивления или тока утечки. менее li, более Измерение многожильных кабелей с использованием адаптера AutoISO. менее li, более Автоматическая разрядка емкости кабеля после окончания измерения изоляции. менее li, более Измерение емкости кабеля (в процессе измерения сопротивления изоляции). менее li, более Измерение сопротивления соединений заземлителей с заземляемыми элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. менее li, более Низковольтное измерение активного сопротивления. менее li, более Контроль целостности электрических цепей. менее li, более Измерение температуры окружающей среды с возможностью сохранения в память измерителя. менее li, более Измерение напряжения переменного и постоянного тока. менее li, более Сохранение результатов измерений в память (990 ячеек). менее li, более Передача данных на ПК с использованием радиоканала или USB интерфейса. менее /ul, более . менее strong, более Краткие технические характеристики мегомметра MIC-2510 менее /strong, более . Напряжение: 2500 В: от 50 до 2500 В с шагом 10В. Сопротивление: 2000 ГОм. Коэффициенты: Каб/Кпол. Ток утечки: да. Подключение к ПК: да. Память: . Класс изоляции: Двойная согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61557-2-2013. Категория безопасности: IV 600 В (III 1000 В) согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014. Степень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP54. Питание измерителя: пакет аккумуляторов SONEI L-1 NiMH 9,6 В. Габаритные размеры: 260 × 190 × 60 мм. Масса измерителя: около 1,3 кг. Температура хранения: от -20 до +70° С. Рабочая температура: от -10 до +50° С. Память результатов измерений: 990 ячеек, 11880 результатов. Интерфейс: USB или радиоканал OR-1.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Sonel MIC-30 (арт. WMRUMIC30)

103 560 руб.

менее strong, более Sonel MIC-30 профессиональный цифровой мегомметр до 100 ГОм с памятью и возможностью передачи данных на ПК менее /strong, более разработан для проведения измерений сопротивления изоляции кабельных линий, проводов, обмоток трансформаторов, двигателей, других электро- и телекоммуникационных установок. Максимальное измерительное напряжение составляет 1000 В постоянного тока, а диапазон измеряемого сопротивления ограничен величиной в 100 ГОм. Установка трех интервалов времени позволяет автоматически рассчитывать коэффициент абсорбции (увлажненности) и поляризации (старения). В процессе измерения сопротивления изоляции прибор отображает величину тока утечки, а также измеряет емкость кабеля. MIC-30 позволяет проводить измерение сопротивления соединений заземлителей с заземляемыми элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. Все результаты измерений можно сохранить в памяти прибора с последующей передачей данных на компьютер. Данная модель мегомметра MIC-30 внесена в Государственный Реестр СИ под номером 49421-12 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Отличительные особенности мегомметра Sonel MIC-30 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерительное напряжение до 1000 В: стандартные величины 50 В, 100В, 250В, 500В, 1000В или установка произвольной величины от 50 до 1000В с шагом 10В. менее li, более Измерение сопротивления изоляции до 100 ГОм. менее li, более Установка трех интервалов времени T1, T2 и T3 в диапазоне от 1 до 600 с для вычисления коэффициента абсорбции (увлажненности изоляции) и коэффициента поляризации (степени старения изоляции). менее li, более Звуковая индикация пятисекундных интервалов- упрощает решение задачи по построению временной зависимости. менее li, более Постоянная индикация измеряемого сопротивления или тока утечки. менее li, более Измерение с использованием адаптера UNI-Schuko. менее li, более Автоматическая разрядка емкости кабеля после окончания измерения изоляции. менее li, более Измерение емкости кабеля (в процессе измерения сопротивления изоляции). менее li, более Измерение сопротивления соединений заземлителей с заземляемыми элементами и устройствами выравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. менее li, более Низковольтное измерение активного сопротивления. менее li, более Контроль целостности электрических цепей. менее li, более Измерение напряжения переменного и постоянного тока. менее li, более Сохранение результатов измерений в память (990 ячеек). менее li, более Передача данных на ПК с использованием радиоканала. менее /ul, более . менее strong, более Краткие технические характеристики мегомметра MIC-30 менее /strong, более . Напряжение: 1000 В: от 50 до 1000 В с шагом 10 В. Сопротивление: 100 ГОм. Коэффициенты: Каб/Кпол. Ток утечки: да. Память/ПК: да. Класс изоляции: двойная согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014 ГОСТ IEC 61557-2-2013. Категория безопасности: IV 600 В (III 1000 В) согласно ГОСТ IEC 61010-1-2014. Степень защиты корпуса согласно ГОСТ 14254-2015: IP67. Питание измерителя: 4 элемента питания LR6 (AA) алкалиновые, аккумуляторные батареи NiMH HR6 (AA). Габаритные размеры: 220 × 100 × 60 мм. Масса измерителя: около 0,6 кг. Температура хранения: от -20 до +70° С. Рабочая температура: от -10 до +50° С. Память результатов измерений: 990 ячеек. Интерфейс: радиоканал OR-1.

Sonel TM-2501 (арт. WMRUTM2501)

84 840 руб.

менее strong, более Sonel TM-2501 мегомметр Sonel произведенный в России до 1000 ГОм с возможностью передачи данных на ПК менее /strong, более разработан для измерения сопротивления изоляции кабельных линий, проводов, обмоток трансформаторов, двигателей, других электро- и телекоммуникационных установок. Максимальное измерительное напряжение составляет 2500 В постоянного тока, а диапазон измеряемого сопротивления ограничен величиной в 1000 ГОм. Установка трех интервалов времени позволяет автоматически рассчитывать коэффициенты абсорбции (увлажненности) и поляризации (старения). В процессе измерения сопротивления изоляции прибор отображает величину тока утечки. Мегомметр TM-2501 позволяет измерять сопротивление соединений заземлителей с заземляемыми элементами и сопротивление проводников уравнивания потенциалов током не менее 200 мА с разрешением 0,01 Ом. Все результаты измерений можно сохранить в памяти прибора с последующей передачей данных на компьютер. Отличительной особенностью TM-2501 является возможность работы при использовании внешнего источника питания: либо сеть 220 В, либо автомобильная сеть 12 В (через Адаптер автомобильный (12В)), либо внешний аккумулятор с выходным напряжением 12 В. При этом измеритель оснащен встроенным аккумулятором NiMH 9,6 В, 2 А×ч, что позволяет работать автономно. Sonel TM-2501- первый мегаомметр SONEL, произведенный в России. Данная модель мегомметра TM-2501 внесена в Государственный Реестр СИ под номером 63717-16 и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Отличительные особенности мегомметра Sonel TM-2501 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерительное напряжение до 2500 В: установка произвольной величины от 100 до 2500 В с шагом 100 В. менее li, более Измерение сопротивления изоляции до 1000 ГОм (1 ТОм). менее li, более Вычисление коэффициентов абсорбции и поляризации: установка трех интервалов времени. менее li, более Индикация измеряемого сопротивления и тока утечки. менее li, более Автоматическая разрядка ёмкости измеряемого объекта после окончания измерения. менее li, более Измерение сопротивления контактных соединений заземляющих, защитных проводников и проводников системы уравнивания потенциалов Rcont током ± 200 мА с разрешением 0,01 Ом. менее li, более Измерение напряжения переменного и постоянного тока до 750 В. менее li, более Работа прибора от внутреннего аккумулятора, сети 220 В, автомобильной сети 12 В («прикуривателя») или внешнего аккумулятора. менее li, более Сохранение результатов измерений в память и передача данных на ПК. менее li, более Совместим с ПО Sonel Reader и СОНЭЛ Протоколы 2.0. менее li, более Рабочий диапазон температур от -20°С до +50°С. менее /ul, более . менее strong, более Краткие технические характеристики мегомметра TM-2501 менее /strong, более . Напряжение: 2500 В: от 100 до 2500В с шагом 100В. Сопротивление: 1000 ГОм. Коэффициенты: Каб/Кпол. Ток утечки: да. Подключение к ПК: да. Память: да. Класс изоляции: двойная, согласно PN-EN 61010-1 и IEC 61557. Категория безопасности: IV 600В (III 1000В) по PN-EN 61010-1. Степень защиты корпуса согласно PN-EN 60529: IP65. Питание измерителя: пакет аккумуляторов SONEL NiMH 9,6В, 2 А*ч. Габаритные размеры: 200 × 150 × 75 мм. Масса измерителя: около 1 кг. Температура хранения: от -20 до +60° С. Рабочая температура: от -20 до +50° С. Память результатов измерений: 990 ячеек, 11880 результатов. Интерфейс: USB.

UNI-T UT501A

По запросу

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее b, более Технические характеристики: менее /b, более . 4 тестовых напряжения: 100, 250, 500, 1000 В. Пределы измерения и базовая точность: 100V: 0MΩ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$. 250V: 0MΩ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 500V: 0MΩ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 1000V: 0MΩ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. Рабочий ток измерения: 1.0мА. Ток короткого замыкания: не более 2.0мА. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 150 x 100 x 71 мм. Вес (с



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

батареями): 500 грамм. менее $\frac{b}{b}$, более Особенности измерителя: менее $\frac{b}{b}$, более . Дисплей на 2000 отсчетов. Индикатор разряженных батарей. Подсветка дисплея. Звуковой сигнал. Индикатор перегрузки. Двойной дисплей. 10MΩ внутренний тест.

UNI-T UT501B

15 200 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее $\frac{b}{b}$, более Технические характеристики: менее $\frac{b}{b}$, более . 3 тестовых напряжения: 250, 500, 1000 В. Пределы измерения и базовая точность: 250V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 500V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 1000V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. Рабочий ток измерения: 1.0mA. Ток короткого замыкания: не более 2.0mA. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 150 x 100 x 71 мм. Вес (с батареями): 500 грамм. менее $\frac{b}{b}$, более Особенности измерителя: менее $\frac{b}{b}$, более . Дисплей на 2000 отсчетов. Индикатор разряженных батарей. Подсветка дисплея. Звуковой сигнал. Индикатор перегрузки. Двойной дисплей. 10MΩ внутренний тест.

UNI-T UT502A. [В наличии: K]

10 844 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее $\frac{b}{b}$, более Технические характеристики: менее $\frac{b}{b}$, более . 3 тестовых напряжения: 500, 1000, 2500 В. Пределы измерения и базовая точность: 500V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 1000V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~5GΩ $\pm(5\%+5)$. 2500V: 0MΩ ~99.9MΩ $\pm(3\%+5)$, 100MΩ ~9.9GΩ $\pm(5\%+5)$, 10GΩ ~20GΩ $\pm(10\%+5)$. Рабочий ток измерения: 1.0mA. Ток короткого замыкания: не более 2.0mA. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 150 x 100 x 71 мм. Вес (с батареями): 500 грамм. менее $\frac{b}{b}$, более Особенности измерителя: менее $\frac{b}{b}$, более . Дисплей на 2000 отсчетов. Индикатор разряженных батарей. Подсветка дисплея. Звуковой сигнал. Индикатор перегрузки. Двойной дисплей. 10MΩ внутренний тест. Функции Polarization Index (PI) и Dielectric Absorption (DAR, 60/15 сек. и 60/30 сек.).

Victor 4106A

18 960 руб.

Прибор для измерения сопротивления заземления. менее $\frac{b}{b}$, более Технические характеристики: менее $\frac{b}{b}$, более . Разрядность шкалы цифрового дисплея: 2000 отсчетов. Сопротивление заземления: 0.02 Ом ～ 1999 Ом: $\pm 5.0\%$. Время измерения: около 2 сек. Тестовый ток менее 3 мА. Возможность измерения сопротивления заземления по 3-х и 4-х полюсной схеме. Напряжение 0~50 В (40~200 Гц): $\pm(2\% + 5)$. Измерение удельного сопротивления почвы: 0.01 Ом*м ～ 376.8 кОм*м. Расстояние между стержнями 1 м ~ 30 м. Подсветка. Индикатор разряженной батареи. Автовключение питания (через 0~90 мин., настраиваемое). Конструкция безопасности в соответствии с IEC61010-1 CAT.III 600V, IEC61010-2-032, IEC61557-1.5. Питание: 1.5 В x 8 (тип AA). Габаритные размеры: 178x110x59 (мм). Вес: 0.6 кг.

Victor VC60B+. [В наличии: K]

5 597 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее $\frac{b}{b}$, более Технические характеристики: менее $\frac{b}{b}$, более . Тестовые напряжения: 250, 500, 1000 В. Макс. сопротивление изоляции: 2 ГОм. Погрешность: $\pm(4\% \text{ пкзн} + 2 \text{ емр})$. Ток короткого замыкания: меньше 1,8 мА. Используемые гнезда: L, E. Диапазон измерения переменного напряжения: 0~750 В. Дисплей: 84.8 × 59.8 мм, жидкокристаллический (ЖК), макс. показание 1999. Индикация перегрузки: отображение единственной цифры "1" в младшем разряде. Питание: элементы 1.5 В × 6 шт. (тип AA) или от внешнего сетевого адаптера. Индикатор разряженной батареи на ЖК-дисплее. Условия эксплуатации: температура (0~+40) °C, относительная влажность 30 ~ 85 %. Питание: 6 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 175 x 110 x 70 мм. Вес (с батареями): 630 грамм. Мегаомметр Victor VC60B+ имеет конвертер постоянного напряжения с низким энергопотреблением и высоким КПД преобразования постоянного напряжения 9 В в постоянное напряжение 250 / 500 /1000 В. Наличие АЦП с двойным интегрированием для измерения сопротивления изоляции, широкий диапазон измерения, наличие подсветки ЖК-дисплея и функция автоматического выключения питания обеспечивают простоту использования прибора. Данный портативный прибор имеет элегантный вид и превосходное качество изготовления, надежен и стабилен в работе, а наличие ремня освобождает для работы обе руки. Victor VC60B+ прекрасно подходит для проверки сопротивления изоляции в электротехнике, в кабельных хозяйствах, в электрическом и механическом оборудовании, в телекоммуникационном оборудовании и системах поставки электроэнергии.

Victor VC60D+. [В наличии: K]

8 459 руб.

Прибор для измерения сопротивления изоляции. менее $\frac{b}{b}$, более Технические характеристики: менее $\frac{b}{b}$, более . Тестовые напряжения: 1000, 2500 В. Макс. сопротивление изоляции: 20 ГОм. Погрешность: $\pm(5\% \text{ пкзн} + 5 \text{ емр})$. Ток короткого замыкания: меньше 4 мА. Используемые гнезда: L, E. Диапазон измерения переменного напряжения: 0~750 В. Дисплей: 84.8 × 59.8 мм, жидкокристаллический (ЖК), макс. показание 1999. Индикация перегрузки: отображение единственной цифры "1" в младшем разряде. Питание: элементы 1.5 В × 8 шт. (тип AA) или от внешнего сетевого адаптера. Индикатор разряженной батареи на ЖК-дисплее. Условия эксплуатации: температура (0~+40) °C, относительная влажность 30 ~ 85 %. Питание: 8 батарей AA 1.5В. Габаритные размеры: 175 x 110 x 70 мм. Вес (с батареями): 720 грамм. Этот цифровой измеритель сопротивления изоляции использует преобразование постоянного напряжения (12 В) в высокое постоянное напряжение 1000 В/2500 В и позволяет проверять состояние изоляции путем измерения микроамперного тока при подаче испытательного напряжения, аналогично традиционному мегаомметру. В основе регистрирующей части прибора лежит АЦП с двойным интегрированием, дающий еще и дополнительную функцию измерения переменного напряжения. Этот портативный прибор имеет высокую нагрузочную способность, хорошую защищенность от влияния электрического поля, широкий диапазон измерения, наличие подсветки ЖК-дисплея, а наличие шейного ремня освобождает для работы обе руки. Надежность и высокое качество мегаомметра Victor VC60D+ обеспечивают ему широкое применение для проверки



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

коммерческой электросети, сопротивления изоляции электрооборудования, электроинструмента, кабелей и т.п.

КИП Е6-40

33 000 руб.

менее strong, более Мегаомметр Е6-40 менее /strong, более разработан специально для измерения сопротивления изоляции и диагностики состояния изоляции электрических цепей и оборудования не находящихся под напряжением. Ко всему прочему измеритель сопротивления Е6-40 позволяет измерять коэффициент абсорбции, поляризации и внешнее переменное напряжение на клеммах до 600 В. Мегаомметр КИП Е6-40 производит измерение сопротивления в диапазоне от 0,1 Мом до 250 Гом при испытательном напряжении 100, 250, 500, 1000 и 2500 В. Измеритель сопротивления изоляции выполнен в корпусе из ударопрочного поликарбоната (BASF) в портативном исполнении, корпус прибора имеет степень защиты IP67, что предполагает использование прибора в жестких условиях эксплуатации и даёт определённые преимущества при использовании в линейных службах. Мегаомметр КИП имеет светодиодный дисплей. Связано это с тем, что измеритель сопротивления Е6-40 может использоваться для работы, с гарантированным сохранением заявленных метрологических параметров вплоть до -30 °С (заявлено компанией производителем) и ниже (показывает практика). Стоит и сказать пару слов о аккумуляторе прибора. Питание осуществляется от встроенного, герметичного необслуживаемого свинцового аккумулятора напряжением 6В и ёмкостью 1200 мА/ч, выбор данной схемы питания также обусловлен климатическим исполнением. Зарядка осуществляется посредством разъёма mini USB на передней панели прибора. При проведении испытаний данный аккумулятор показал высокую надёжность – ёмкости хватало на 1000 и более измерений. менее strong, более Преимущества морозоустойчивого мегаомметра Е6-40 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Широкий диапазон испытательных напряжений (100 В- 2,5 кВ). Охвачены все параметры согласно ПУЭ. менее li, более Низкий процент погрешности во всех измеряемых диапазонах. менее li, более Низкая погрешность измерения внешнего напряжения. менее li, более Зарядка аккумулятора от универсального зарядного устройства mini USB. менее li, более Высокая точность и скорость измерений, а также стабильность работы мегаомметра за счет отдельной схемы обработки метрологически значимых параметров и отображения результатов измерения. менее li, более Компактный, удобный в использовании и защищенный шуп (дополнительная защита от касания токоведущих элементов). менее li, более Удобная, человекоориентированная панель управления прибором (можно использовать не снимая перчаток – большие кнопки управления). менее li, более Нажатие кнопок на панели выразительно ощущается даже в перчатках, в отличие от плёночных и сенсорных. менее li, более Защита от случайного запуска измерения значительно повышает комфортность при работе с Мегаомметром Е6-40. менее li, более Ударопрочный корпус прибора позволяет лишиться раз не задумываться о сохранности прибора, так как выдерживает значительные механические нагрузки. менее li, более Возможность применения (использование) мегаомметра, зафиксированного на ремне (как на плечевом, так и на поясном) – у пользователя прибором свободны обе руки. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра Е6-40 менее /strong, более . Измерение сопротивления. Диапазон измерения: 0,1 Мом до 1 Гом; Погрешность: $\pm(0,03 \cdot R_x + 3 \text{ е.м.р.})$. * (R_x – измеренное значение сопротивления, Мом). 1 Гом до 10 Гом; Погрешность: $\pm 5\%$. 10 Гом до 250 Гом; Погрешность: $\pm 10\%$. * Для получения заявленной погрешности необходимо использовать кабель измерительный экранированный. Пределы измерения. Испытательное напряжение: 100 В. Минимальное сопротивление: 0,1 Мом. Максимальное сопротивление: 10 Гом. Испытательное напряжение: 250 В. Минимальное сопротивление: 0,25 Мом. Максимальное сопротивление: 25 Гом. Испытательное напряжение: 500 В. Минимальное сопротивление: 0,5 Мом. Максимальное сопротивление: 50 Гом. Испытательное напряжение: 1000 В. Минимальное сопротивление: 1 Мом. Максимальное сопротивление: 100 Гом. Испытательное напряжение: 2500 В. Минимальное сопротивление: 2,5 Мом. Максимальное сопротивление: 250 Гом. Время установления показаний: не более 30 с. Измерение внешнего переменного напряжения: 50 Гц с действующим значением от 50 до 600 В. Погрешность внешнего напряжения не более 10%. Время готовности после включения: не более 5 с. Количество измерений при полностью заряженном АКБ: не менее 500. Масса: не более 1,1 кг. Габариты: 95 x 120 x 195 мм. Степень защиты корпуса: IP67 по ГОСТ 14254-96. Срок службы мегаомметра: 10 лет. Рабочая температура: от -30°C до +50°C. Рабочая влажность: до 90% ОВ. Рабочее атмосферное давление: от 60 до 106,7 кПа (от 460 до 800 мм рт. ст.).

Радио-Сервис Е6-31

34 398 руб.

менее strong, более Радио-Сервис Е6-31 это улучшенная версия мегаомметра модели Е6-24 менее /strong, более предназначенная для измерения сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением и измерения переменного напряжения. В сравнении с ранней моделью, Е6-31 имеет расширенный диапазон по измерению сопротивления и напряжения. Благодаря конструктивным особенностям, прибор может работать до -30°C. Измеритель сопротивления Е6-31 внесен в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. Межповерочный интервал составляет 2 года. менее strong, более Особенности мегаомметра Е6-31 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Защита от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений. менее li, более Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут. менее li, более Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более Светодиодный дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Сохранение в памяти последнего измерения. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра Е6-31 менее /strong, более . Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах: 500 В, 1000 В, 2500 В. Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления: от 1 кОм до 999 Мом $\pm (3\% + 3 \text{ емр})$; от 1 до 9,99 Гом $\pm (5\% + 5 \text{ емр})$; от 10 до 99,9 Гом $\pm (5\% + 5 \text{ емр})$; от 100 до 300 Гом $\pm (15\% + 10 \text{ емр})$. Диапазон измерений переменного напряжения: 40-700. Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0 \pm 0,5) Гц: не более $\&\#948; = \pm(5\%+3 \text{ емр})$. Питание: аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа AA. Рабочая температура: от -30°C до +50°C. Размер в упаковке: 145 x 120 x 265 мм. Размер самого прибора: 88 x 105 x 245 мм. Брутто (масса прибора в упаковке): 1700 гр. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис Е6-31/1

33 186 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Радио-Сервис Е6-31/1 это улучшенная версия мегаомметра модели Е6-24/1, менее /strong, более предназначенная для измерения сопротивления изоляции электрических цепей, не находящихся под напряжением и измерения переменного напряжения. В сравнении с ранней моделью, Е6-31/1 имеет расширенный диапазон по измерению сопротивления и напряжения. Благодаря конструктивным особенностям, прибор может работать до -30С. Измеритель сопротивления Е6-31/1 внесен в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. Межповерочный интервал составляет 2 года. менее strong, более Особенности мегаомметра Е6-31/1, менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Защита от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений. менее li, более Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут. менее li, более Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более Светодиодный дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Сохранение в памяти последнего изменения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра Е6-31/1, менее /strong, более . Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах: 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В. Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления: от 1кОм до 999 МОм \pm (3% + 3 епр); от 1 до 10 ГОм \pm (5% + 5 епр). Диапазон измерений переменного напряжения: 40-700. Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0 \pm 0,5) Гц: не более δ = \pm (5%+3 епр). Питание: аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа AA. Рабочая температура: от -30С до +50С. Размер в упаковке: 145 x 120 x 265 мм. Размер самого прибора: 88 x 105 x 245 мм. Брутто (масса прибора в упаковке): 1700 гр. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис Е6-32

45 204 руб.

менее strong, более Радио-Сервис Е6-32 измеритель сопротивления изоляции, менее /strong, более электрических цепей не находящихся под напряжением и переменного напряжения до 700 В. Точные измерения мегаомметра Е6-32 могут быть переданы из памяти прибора через беспроводной канал на компьютер для дальнейшей обработки и внесения в протокол. Е6-32 отлично подойдет для применения газовым службам, для измерения переходного электрического сопротивления изоляционного покрытия уложенных в грунт трубопроводов, а также новых труб, допускается ГОСТ 9.602-2005. Мегаомметр Е6-32 отлично себя зарекомендовал в области железных дорог, так как помимо проверки сопротивления изоляции с большой помехоустойчивостью, прибор позволяет проводить работы по проверке ограничителей перенапряжения и разрядников, которые широко используются. Таким образом прибор объединяет в себе несколько приборов в одном корпусе, что делает его незаменимым при использовании в газовых, нефтяных отраслях, железной дороге, связи и энергетике. Измеритель сопротивления Е6-32 внесен в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности мегаомметра Е6-32, менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Защита от подключения к необесточенной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений. менее li, более Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут. менее li, более Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Высокая помехоустойчивость в измеряемой цепи. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более Жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Память на 10000 измерений связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра Е6-32, менее /strong, более . Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах: от 50 до 2500 В с шагом 10 В. Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления: от 1кОм до 10 ГОм \pm (3% + 3 епр); от 10 до 99,9 ГОм \pm (5% + 10 епр); от 100 до 300 ГОм \pm (15% + 10 епр). Диапазон измерений переменного напряжения: 40-700. Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0 \pm 0,5) Гц: не более δ = \pm (5%+3 епр). Диапазон измерения классификационного напряжения ограничителей импульсного перенапряжения: 100- 1500 В. Измерение напряжения пробоя разрядников: 100- 3000 В. Питание: аккумулятор Ni-MH 6 В или 5 элементов питания типа AA. Рабочая температура: от -15С до +50С. Размер в упаковке: 145 x 120 x 265 мм. Размер самого прибора: 88 x 105 x 245 мм. Брутто (масса прибора в упаковке): 1700 гр. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.

Радио-Сервис ИС-10

40 716 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИС-10 измеритель сопротивления заземления, менее /strong, более разработан и используется для замера сопротивления элементов заземления, металлосоединений по двух-, трех- или четырехпроводному методу. При измерении удельного сопротивления грунта существует возможность внесения расстояния между измерительными электродами в меню прибора от 1 до 100 м, а данные измерений будут выводиться в Ом*м. Измеритель заземления ИС-10 имеет ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус IP42, большой информативный ЖК-дисплей и встроенную память на 64 измерения. Также, немаловажно, ИС-10 защищен от неправильного включения, а также от появления напряжения во время измерения. Радио-Сервис ИС-10 внесен в Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности измерителя сопротивления ИС-10, менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Защита от появления напряжения во время измерения. менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерений. менее li, более Возможность калибровки прибора на сопротивление измерительных проводов произвольной длины при измерении по двухпроводной схеме. менее li, более Высокоинформативный ЖК дисплей. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Степень защиты IP42. менее li, более Встроенная память на 64 измерений. менее li, более Автоматическое отключение питания. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра ИС-10, менее /strong, более . Диапазоны измерения сопротивления контура заземления: от 1 до 999 МОм, от 1,00 до 9,99 Ом, от 10,0 до 99,9 Ом, от 100 до 999 Ом, от 1кОм до 9,99 кОм. Максимальный тестовый ток: 250 мА/128 Гц. Минимальное разрешение, Ом: 0,001. Погрешность: 3%. Фильтрация помехи: до 24 В. Измерение переменного тока частотой 50Гц с помощью клещей КТИ-10 (заказываются отдельно): 1 мА - 250 мА. Измерение напряжения (амплитудное значение): 300 В. Диапазон рабочих температур: от -15С до +55С. Питание: аккумулятор Ni-MH 6В или 5 элементов типа AA. Габариты: 80 x 120 x 250 мм. Диапазон измерения сопротивления заземления методом двух



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

клещей без разрыва петли заземления: 0,01 – 100 Ом. Вес: не более 0,8 кг.

Радио-Сервис ИС-20

46 170 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИС-20 измеритель сопротивления заземления менее /strong, более разработан и используется для замера сопротивления элементов заземления, металлосоединений, непрерывности защитных проводников в различных режимах: по двух-, трех- или четырехпроводному методу и измерения с автоматическим вычислением удельного сопротивления грунта. Вы можете самостоятельно выбрать в меню прибора один из трех языков: русский, английский, французский. Также, ИС-20 может быть подключен к ПК для дальнейшего анализа, полученных данных. Память прибора составляет 10000 измерений. менее strong, более Особенности измерителя сопротивления ИС-20 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более ЖК дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра ИС-20 менее /strong, более . Диапазон измерения сопротивления: от 1 до 999 мОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (токовых Т1-Т2): 30 Ом. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (потенциальных П1-П2): 40 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: $(0,03\%R + 3 \text{ е.м.р.}) \pm$. Диапазон измерения сопротивления: от 0,01 до 9,99 мОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (токовых Т1-Т2): 1 кОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (потенциальных П1-П2): 40 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: $(0,03\%R + 3 \text{ е.м.р.}) \pm$. Диапазон измерения сопротивления: от 1 до 999 мОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (токовых Т1-Т2): 10 кОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (потенциальных П1-П2): 40 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: $(0,03\%R + 3 \text{ е.м.р.}) \pm$. Диапазон измерения сопротивления: от 1 до 999 мОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (токовых Т1-Т2): 40 кОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (потенциальных П1-П2): 40 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: $(0,03\%R + 3 \text{ е.м.р.}) \pm$. Диапазон измерения сопротивления: от 1,00 до 9,99 мОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (токовых Т1-Т2): 40 кОм. Допускаемое значение сопротивления в цепях подключения, не более (потенциальных П1-П2): 40 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: $(0,03\%R + 3 \text{ е.м.р.}) \pm$. Максимальное амплитудное напряжение помехи для диапазонов измерений электрического сопротивления, В: от 1 до 999 мОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: Не более 12. Максимальное амплитудное напряжение помехи для диапазонов измерений электрического сопротивления, В: от 1,00 Ом до 9,99 кОм. Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений сопротивления для четырехпроводного метода измерений: Не более 24. Размер в упаковке: 310 x 110 x 250. Размер прибора: 88 x 105 x 245. Масса брутто: 2960 г. Масса нетто: 800 г.

Радио-Сервис ИС-20/1

109 632 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИС-20/1 измеритель сопротивления заземления с клещами (40+80 мм) менее /strong, более разработан и используется для замера сопротивления элементов заземления, металлосоединений, непрерывности защитных проводников в различных режимах: по двух-, трех- или четырехпроводному методу и измерения с автоматическим вычислением удельного сопротивления грунта. В данном приборе есть, также, возможность измерения сопротивления заземления с использованием измерительных клещей, что позволяет определить сопротивление единичного заземлителя без его отсоединения от многоэлементной системы заземления. Вы можете самостоятельно выбрать в меню прибора один из трех языков: русский, английский, французский. Также, ИС-20 может быть подключен к ПК для дальнейшего анализа, полученных данных. Память прибора составляет 10000 измерений. менее strong, более Особенности измерителя сопротивления ИС-20/1 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение сопротивления заземлителя с применением двух клещей без применения вспомогательных электродов (ГОСТР 50571.16). Метод особенно удобен, где нет возможности использования вспомогательных электродов, например в условиях заасфальтированной местности. менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более ЖК дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра ИС-20/1 менее /strong, более . Диапазоны измерения сопротивления контура заземления: от 1 до 999 мОм, от 1,00 до 9,99 Ом, от 10,0 до 99,9 Ом, от 100 до 999 Ом, от 1 кОм до 9,99 кОм. Максимальный тестовый ток: 250 мА/128 Гц. Минимальное разрешение, Ом: 0,001. Погрешность: 3%. Фильтрация помехи: до 24 В. Измерение переменного тока частотой 50 Гц (с помощью клещей КТИ-20/1, КТИ-20/2): 1 мА – 2,5 А. Измерение напряжения (амплитудное значение): 300 В. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +55°C. Питание: аккумулятор Ni-MH 6В или 5 элементов типа AA. Габариты: 88x105x245 мм. Диапазон измерения сопротивления заземления методом двух клещей без разрыва петли заземления: 0,01 – 100 Ом. Вес: не более 0,8 кг.

Радио-Сервис ИС-20/1 (40)

67 680 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИС-20/1 (40) измеритель сопротивления заземления с клещами 40 мм менее /strong, более разработан и используется для замера сопротивления элементов заземления, металлосоединений, непрерывности защитных проводников в различных режимах: по двух-, трех- или четырехпроводному методу и измерения с автоматическим вычислением удельного сопротивления грунта. В данном приборе есть, также, возможность измерения сопротивления заземления с использованием измерительных клещей, что позволяет определить сопротивление единичного заземлителя без его



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

отсоединения от многоэлементной системы заземления. Вы можете самостоятельно выбрать в меню прибора один из трех языков: русский, английский, французский. Также, ИС-20 может быть подключен к ПК для дальнейшего анализа, полученных данных. Память прибора составляет 10000 измерений. менее strong, более Особенности измерителя сопротивления ИС-20/1 (40) менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение сопротивления заземлителя с применением двух клещей без применения вспомогательных электродов (ГОСТР 50571.16). Метод особенно удобен, где нет возможности использования вспомогательных электродов, например в условиях заасфальтированной местности. менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более ЖК дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра ИС-20/1 (40) менее /strong, более . Диапазоны измерения сопротивления контура заземления: от 1 до 999 мОм, от 1,00 до 9,99 Ом, от 10,0 до 99,9 Ом, от 100 до 999 Ом, от 1кОм до 9,99 кОм. Максимальный тестовый ток: 250 мА/128 Гц. Минимальное разрешение, Ом: 0,001. Погрешность: 3%. Фильтрация помех: до 24 В. Измерение переменного тока частотой 50Гц (с помощью клещей КТИ-20/1): 1 мА - 2,5 А. Измерение напряжения (амплитудное значение): 300 В. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +55°C. Питание: аккумулятор Ni-MH 6В или 5 элементов типа AA. Габариты: 88x105x245 мм. Диапазон измерения сопротивления заземления методом двух клещей без разрыва петли заземления: 0,01 - 100 Ом. Вес: не более 0,8 кг.

Радио-Сервис ИС-20/1 (80)

87 504 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИС-20/1 (80) измеритель сопротивления заземления с клещами 80 мм менее /strong, более разработан и используется для замера сопротивления элементов заземления, металлосоединений, непрерывности защитных проводников в различных режимах: по двух-, трех- или четырехпроводному методу и измерения с автоматическим вычислением удельного сопротивления грунта. В данном приборе есть, также, возможность измерения сопротивления заземления с использованием измерительных клещей, что позволяет определить сопротивление единичного заземлителя без его отсоединения от многоэлементной системы заземления. Вы можете самостоятельно выбрать в меню прибора один из трех языков: русский, английский, французский. Также, ИС-20 может быть подключен к ПК для дальнейшего анализа, полученных данных. Память прибора составляет 10000 измерений. менее strong, более Особенности измерителя сопротивления ИС-20/1 (80) менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение сопротивления заземлителя с применением двух клещей без применения вспомогательных электродов (ГОСТР 50571.16). Метод особенно удобен, где нет возможности использования вспомогательных электродов, например в условиях заасфальтированной местности. менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более ЖК дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики мегаомметра ИС-20/1 (80) менее /strong, более . Диапазоны измерения сопротивления контура заземления: от 1 до 999 мОм, от 1,00 до 9,99 Ом, от 10,0 до 99,9 Ом, от 100 до 999 Ом, от 1кОм до 9,99 кОм. Максимальный тестовый ток: 250 мА/128 Гц. Минимальное разрешение, Ом: 0,001. Погрешность: 3%. Фильтрация помех: до 24 В. Измерение переменного тока частотой 50Гц (с помощью клещей КТИ-20/2): 1 мА - 2,5 А. Измерение напряжения (амплитудное значение): 300 В. Диапазон рабочих температур: от -15°C до +55°C. Питание: аккумулятор Ni-MH 6В или 5 элементов типа AA. Габариты: 88x105x245 мм. Диапазон измерения сопротивления заземления методом двух клещей без разрыва петли заземления: 0,01 - 100 Ом. Вес: не более 0,8 кг.

Радио-Сервис ИФН-300

39 072 руб.

менее strong, более Радио-Сервис ИФН-300 измеритель сопротивления петлil менее /strong, более предназначенная для измерения сопротивления петли «фаза-нуль», «фаза-фаза» и переходного сопротивления контактных соединений. С помощью полученных данных можно выявить неполадку в групповых линиях, а также в кратчайшие сроки провести ряд действий направленных на ее решение, тем самым исключая возникновение серьезных аварий и пожаров. При измерении сопротивления петли «фаза-нуль», «фаза-фаза» прибор одновременно измеряет активное, реактивное и полное сопротивление петли, а также вычисляет прогнозируемый ток короткого замыкания без отключения защиты линии. Это необходимо для проверки правильности установленного номинального значения элемента защиты от короткого замыкания (автоматического выключателя или предохранителя) и определения своевременного срабатывания данной защиты. Измеритель сопротивления петли ИФН-300 внесен в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. менее strong, более Особенности ИФН-300 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Степень защиты IP54. менее li, более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li, более Жидкокристаллический дисплей. менее li, более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Защита от неправильного включения. менее li, более Высокая помехоустойчивость. менее li, более Память на 10000 измерений, связь с компьютером. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет Радио-Сервис ИФН-300 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение действующих значений переменного напряжения. менее li, более Измерений активного, реактивного, полного сопротивления петли «фаза-нуль», «фаза-фаза». менее li, более Вычисление прогнозируемого тока короткого замыкания. менее li, более Измерение сопротивления металlosвязи. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики измерителя сопротивления петли ИФН-300 менее /strong, более . Измерение напряжения переменного тока. Диапазон измерения действующего значения напряжения: от 10,0 до 450,0 В. Рабочий диапазон частот: от 45 до 65 Гц. Измерение активного, реактивного и полного сопротивлений петли «фаза-нуль», «фаза-фаза». Диапазоны измерений активного, реактивного и полного сопротивлений петли «фаза-нуль», «фаза-фаза»: от 0,01 до 9,99 Ом; от 10,0 до 99,9 Ом; от 100 до 200 Ом. Рабочий диапазон напряжений: от 180 до 450 В. Вычисление прогнозируемого тока короткого замыкания. Диапазон вычислений прогнозируемого тока короткого замыкания цепи «фаза-ноль»: от 0 до 22 кА. Диапазон вычислений прогнозируемого тока короткого замыкания цепи «фаза-фаза»: от 0 до 38 кА. Измерение электрического сопротивления постоянному току (металlosвязь). Пределы измерения сопротивления: от 0,01 до 999 Ом. Ток в измерительной цепи для сопротивлений не более 10 Ом: не менее 200 мА. Размер в упаковке: 145 x 120 x 265 мм. Размер самого прибора: 88 x 105 x 245 мм. Брутто (масса прибора в упаковке): 1700 гр. Масса нетто (масса самого прибора): 800 гр.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Радио-Сервис ПН-20

107 184 руб.

менее strong,более Радио-Сервис ПН-20 – это испытательное устройство менее /strong,более предназначенное для проведения тестов и оценки сопротивления изоляции, не находящихся под напряжением высоковольтных кабельных линий, изоляторов, муфт, двигателей и другого оборудования. Также с помощью ПН-20 вы можете протестировать высоковольтные разрядники постоянного напряжения от 0,5 до 20 кВ. Испытательное устройство Радио-Сервис может быть использовано линейным персоналом для оперативного контроля состояния изоляции перед включением в работу различного оборудования после монтажа или ремонта. менее strong,более Особенности ПН-20 менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li,более Защита от подключения к небезопасной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений. менее li,более Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 60 минут. менее li,более Выбор функции автоматической остановки испытания при возникновении пробоя. менее li,более Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие. менее li,более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус. Степень защиты в транспортном положении IP67, в рабочем положении IP40. менее li,более Высокая помехоустойчивость в измеряемой цепи. менее li,более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li,более Жидкокристаллический дисплей. менее li,более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li,более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li,более Защита от неправильного включения. менее li,более Память до 50 результатов испытаний. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики испытателя ПН-20 менее /strong,более . Установка испытательного напряжения постоянного тока: от 0,5 до 20 кВ; от 0,5 до 10 кВ с шагом 0,1 кВ; от 10 до 20 кВ с шагом 1 кВ. Предел измерения сопротивления: до 20 ГОм. Диапазон измерений переменного напряжения относительно земли: от 10 до 700 В. Показания тока утечки: от 0,05 до 800 мкА. Измерение напряжения пробоя разрядников: от 0,5 до 20 кВ. Питание: герметичный свинцово-кислотный аккумулятор 12В 4,5 А/ч. Рабочая температура: от – 20°C до +50°C. Размер: 275 x 250 x 180 мм. Масса: 4,9 кг.

Радио-Сервис ПСИ-2500

20 988 руб.

менее strong,более Радио-Сервис ПСИ-2500 измеритель сопротивления изоляции менее /strong,более электрических цепей не находящихся под напряжением и переменного напряжения, является самым лучшим предложением в своей ценовой категории среди мегаомметров с испытательным напряжением до 2500 В. Мегаомметр ПСИ-2500 отличается непревзойденным быстродействием, после измерения, в течение всего лишь 1 минуты, прибор автоматически вычисляет коэффициент абсорбции. Благодаря своей конструкции, работать ПСИ-2500 можно при температуре от –10 до +55 градусов. Измеритель сопротивления ПСИ-2500 внесен в Государственный Реестр СИ и поставляется с первичной поверкой. Межповерочный интервал составляет 2 года. менее strong,более Особенности мегаомметра ПСИ-2500 менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Автоматический выбор диапазонов измерения. менее li,более Защита от подключения к небезопасной сети или внезапной подачи напряжения во время измерений. менее li,более Программируемое время измерения сопротивления от 1 до 10 минут. менее li,более Индикация уровня остаточного напряжения на объекте после окончания измерения и автоматическое его снятие. менее li,более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP54. менее li,более Автоматический переход в энергосберегающий режим через 2,5 минуты после окончания измерений. менее li,более Светодиодный дисплей. менее li,более Индикация состояния внутреннего источника питания. менее li,более Защита от неправильного включения. менее li,более Высокая помехоустойчивость. менее li,более Сохранение в памяти последнего изменения. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики мегаомметра ПСИ-2500 менее /strong,более . Значение испытательного напряжения на разомкнутых гнездах: 250 В, 500 В, 1000 В, 2500 В. Предел основной относительной погрешности при измерении сопротивления: от 10кОм до 999 МОм ± (3% + 3 епр), от 1 до 10 ГОм ± (5% + 5 епр). Диапазон измерений переменного напряжения: 40–700. Предел основной относительной погрешности при измерении переменного напряжения частотой (50,0±0,5) Гц: не более ±(5%+3 епр). Питание: 5 элементов питания типа АА. Рабочая температура: от –10°C до +55°C. Размер прибора: 88 x 105 x 245 мм. Масса прибора: 800 гр.

СЕМ АС-9. [В наличии: 0 К]

1 012 руб.

менее strong,более СЕМ АС-9 бесконтактный детектор напряжения (от 200В до 1000В) с фонариком менее /strong,более представляет собой самый простой в использовании тестер напряжения в розетках, осветительной арматуре, выключателях, проводах и кабелях, а также для определения места обрыва провода. Достаточно просто поднести указатель к розетке, распределительному щитку или проводу, и наконечник детектора напряжения АС-9 будет светиться красным, значит напряжение присутствует. Карманный тестер напряжения СЕМ АС-9 идеально подойдет для использования электриками, обслуживающим персоналом, персоналом службы ОТ, а также для домашнего использования. менее strong,более Функциональные возможности указателя напряжения СЕМ АС-9 менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Бесконтактное обнаружение напряжения со светодиодной сигнализацией. менее li,более Встроенный фонарик. менее li,более Карманный с клипсой. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики электрического тестера СЕМ АС-9 менее /strong,более . Диапазон обнаруживаемого напряжения: от 200В до 1000В. Условия эксплуатации: от –10 до +50°C, менее 90%ОВ. Условия хранения: от –10 до +50°C, менее 80%ОВ. Размеры: 176 x 26 x 26 мм. Вес: 48 г.

Circutor AR.5-L

По запросу

менее strong,более Трехфазный анализатор количества и качества электроэнергии CIRCUTOR AR.5-L менее /strong,более предназначен для измерения, вычисления, записи и анализа параметров переменного напряжения и тока, включая гармонические составляющие до 49 порядка, в однофазных и трехфазных сетях. AR.5-L применяется при обследовании электросетей с целью определения показателей качества энергии, построения графиков потребления активной и реактивной мощности, проверки приборов и систем учета, подбора фильтрокомпенсирующего оборудования, обнаружения утечек электроэнергии и неисправностей электрооборудования. Анализатор Circutor AR.5-L внесен в Государственный Реестр средств измерений РФ под № 44131-10. менее strong,более Технические характеристики Circutor AR.5-L менее /strong,более . Число фаз: 3. Максимальное напряжение: 500 В



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(фазное); 866 В (междуфазное). Максимальный ток: 20000 А (определяется токовыми клещами). Класс точности по току и напряжению: 0,5. Класс точности по мощности и энергии: 1,0. Устройство отображения: графический ж/к дисплей, 160 x 160 пикселей. Связь с компьютером: порт RS232. Программное обеспечение: Power Studio под Windows. Питание: 220 В или встроенный аккумулятор. Габариты и масса: 200 x 130 x 62 мм, 0,6 кг.

Circutor AR6

По запросу

менее strong, более Circutor AR6 анализатор качества и количества электроэнергии менее strong, более разработан специально для измерения, вычисления, записи и анализа параметров переменного напряжения и тока, включая гармонические составляющие до 49 порядка, в однофазных и трехфазных сетях. Анализатор электричества ЦИРКУТОР имеет 5 входов по напряжению и 5 токовых входов: токи по трем фазам, нейтрали и ток утечки. Прибор определения качества и количества электроэнергии AR6 позволяет определять кратковременную и длительную дозы фликера, отображать круговые векторные диаграммы с указанием небаланса и несимметрии напряжения, выводить на 5,7" полноцветном дисплее реальные формы кривых измеряемых параметров с возможностью сохранения картинки на экране в отдельный файл (фотофункция), определять и фиксировать скачки, провалы и прерывания напряжения на интервале от 10 мс с частотой 6400 выборок за период, передавать по USB интерфейсу записанные в большую встроенную память (1 Мб-5000 полных измерений анализатором) на ПК для дальнейшей визуализации анализа и генерирования отчета в новом фирменном русифицированном программном обеспечении Power Vision Plus (ПО разработано для Windows). AR6 автоматически определяет коэффициент трансформации по току в зависимости от типа подключаемых токоизмерительных клещей. Анализатор электричества Circutor имеет полностью русифицированный интерфейс, а благодаря интуитивно понятному управлению, работа с анализатором будет быстрой и легкой. Модель анализатора количества и качества электрической энергии CIRCUTOR AR6 в процессе внесения в Государственный Реестр СИ РФ. менее strong, более Техническое описание анализатора Circutor AR6 менее strong, более . менее strong, более Характеристики токовых входов менее strong, более . Входы для измерения тока: 1, 2, 3, N, Leak. Входное напряжение: 0-2 В. Пределы измерения: от 1 до 120% In. Измерение тока в первичной цепи: зависит от используемых датчиков тока. Допустимая перегрузка: 3 In. Потребляемая мощность: менее 0,0004 ВА. Специальные функции: измерение тока утечки с использованием опции включения/выключения фильтра нижних частот. менее strong, более Характеристики входов напряжения менее strong, более . Входы для измерения напряжения: U1, U2, U3, UN, Earth. Пределы измерения входного напряжения: Un= 10- 800 В эфф. напряжения фаза-нейтраль. Количество входов: 5. Пиковое напряжение: 2500 В. Крест-фактор: 1,0...1,875. Полоса пропускания: 3,2 кГц. Входной импеданс: 10 МОм. Уровень долговременного перенапряжения: 1000 В эфф. Уровень перенапряжения при переходных процессах длительностью менее 1 с: 2500 В. Абсолютное максимальное напряжение: 6 кВ. Потребляемая мощность: менее 0,04 ВА. Максимальное напряжение в измерительной цепи. 1000В для CAT III/ 600 В для CAT IV при высоте размещения ниже 3000 м. 1000В для CAT II/ 600 В для CAT III/ 300 В CAT IV при высоте размещения свыше 3000 м. Пределы измерений: 10.00...800.00 В эфф. Разрешение: 0,01 В эфф. Точность: $\pm 0,5\%$ Vnom. менее strong, более Характеристики ЖК-дисплея менее strong, более . Размер индикаторной панели: 5,7" (по диагонали). Активная область ЖКД: 116,16 мм x 87,12 мм (ширина x высота). Количество пикселей: 640 x 480 пикселей. Тип разрешения: VGA. Цвет дисплея: белый. Количество цветов: 262000. Тип подсветки: светодиодная. менее strong, более Требования к окружающей среде менее strong, более . Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -10 до +60°C. Влажность: от 5 до 95%. менее strong, более Механические характеристики менее strong, более . Габариты: 283 x 168 x 80 мм. Вес: 1,640 кг.

Fluke 1652

По запросу

С помощью менее strong, более тестера электроустановок FLUKE 1652 менее strong, более можно проводить абсолютно безопасную проверку правильности установки электрических установок в жилых, коммерческих и промышленных помещениях. Соответствует стандарту безопасности IEC 60364, HD 384. менее strong, более Технические особенности тестера FLUKE 1652 менее strong, более . Сопротивление изоляции: 100 кОм - 1 ГОм, 1653 - от 10 кОм. Испытательное напряжение: 500 В, 1000 В. Переменное напряжение: 0-500 В (разрешение 0,1 В).

Fluke 1653

По запросу

менее strong, более Многофункциональный тестер FLUKE 1653 менее strong, более отлично подходит для проверки качества безопасности электрических установок в жилых, коммерческих и промышленных помещениях. Модель внесена в Государственный Реестр СИ под №-28262-04. менее strong, более Технические особенности тестера FLUKE 1653 менее strong, более . Сопротивление изоляции: 100 кОм - 1 ГОм, 1653 - от 10 кОм. Испытательное напряжение: 500 В, 1000 В. Переменное напряжение: 0-500 В (разрешение 0,1 В).

Fluke 1AC E1 II 5PK VoltAlert

17 280 руб.

менее strong, более Fluke 1AC E1 II 5 PK VoltAlert комплект из 5 вольтметров-ручек (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока) менее strong, более . Индикатор напряжения 1AC E1 II представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения с которым очень удобно и просто работать. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким наконечником вольтметра Флюк 1AC E1-II до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 1AC-II незамедлительно станет красным, а также сам прибор подаст звуковой сигнал. 1AC E1 II VoltAlert- очень полезный и простой в использовании помощник как для электриков, ремонтников, персонала по обслуживанию, так и для домовладельцев, которым необходимо быстро проверить наличие напряжения в сети как в производственных, так и в бытовых условиях. менее strong, более Технические характеристики Fluke 1AC E1 II менее strong, более . Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным, и раздается звуковой сигнал (если он не отключен). Конструкция наконечника: круглый тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-. C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 1AC E2 II VoltAlert (арт. 2432971). [В наличии: 0]

3 680 руб.

менее strong, более Fluke 1AC E2 II VoltAlert вольтметр-ручка (от 200 В до 1000В переменного тока) менее /strong, более представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения с которым очень удобно и просто работать. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким наконечником вольтметра Флюк 1AC-II до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 1AC-II незамедлительно станет красным, а также сам прибор подаст звуковой сигнал. 1AC E2 II VoltAlert- очень полезный и простой в использовании помощник как для электриков, ремонтников, персонала по обслуживанию, так и для домовладельцев, которым необходимо быстро проверить наличие напряжения в сети как в производственных, так и в бытовых условиях. менее strong, более Технические характеристики Fluke 1AC E2 II менее /strong, более . Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным, и раздается звуковой сигнал (если он не отключен). Конструкция наконечника: круглый тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-. C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 2AC 5PK VoltAlert

По запросу

менее strong, более Fluke 2AC 5PK VoltAlert комплект индикаторов напряжения в виде ручки из 5 штук (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока) менее /strong, более . Вольтметр 2AC представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения, предназначенный для проверки наличия напряжения в сети и исправности заземления. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким плоским наконечником вольтметра Флюк 2AC до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 2AC незамедлительно станет красным. Детектор переменного напряжения Fluke 2AC очень прост и безопасен в работе, может быть использован как профессиональными электриками в производственных условиях, так и людьми, самостоятельно выполняющими работы по электрике у себя дома. Благодаря своей компактности и конструкции в виде ручки, вольтметр 2AC прекрасно поместится даже в кармане рубашки и всегда будет вашим верным и безопасным помощником. менее strong, более Технические характеристики Fluke 2AC VoltAlert менее /strong, более . Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным. Конструкция наконечника: плоский тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-. C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 2AC VoltAlert (арт. 3611985). [В наличии: 0]

3 341 руб.

менее strong, более Fluke 2AC VoltAlert индикатор напряжения в виде ручки (от 200 В до 1000В напряжения переменного тока) менее /strong, более . Вольтметр 2AC представляет собой бесконтактный тестер переменного напряжения нового поколения, предназначенный для проверки наличия напряжения в сети и исправности заземления. Для получения информации о наличии напряжения необходимо просто дотронуться тонким плоским наконечником вольтметра Флюк 2AC до клеммной коробки, вывода или кабеля. Если напряжение есть, то наконечник детектора напряжения 2AC незамедлительно станет красным. Детектор переменного напряжения Fluke 2AC очень прост и безопасен в работе, может быть использован как профессиональными электриками в производственных условиях, так и людьми, самостоятельно выполняющими работы по электрике у себя дома. Благодаря своей компактности и конструкции в виде ручки, вольтметр 2AC прекрасно поместится даже в кармане рубашки и всегда будет вашим верным и безопасным помощником. менее strong, более Технические характеристики Fluke 2AC VoltAlert менее /strong, более . Диапазон измерения напряжения: от 200 В до 1000 В переменного тока. Принцип работы: пробник определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным. Конструкция наконечника: плоский тонкий наконечник. Стандарт безопасности: соответствует IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-е изд.), CAN/CSA-. C22.2 No 61010-1-04 и ISA-82.02.01. Электромагнитная совместимость: соответствует IEC 61326-1:2006. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 100 грамм.

Fluke 345 (арт. 2584181)

230 400 руб.

менее strong, более Fluke 345 клещи для анализа качества электроэнергии менее /strong, более - это идеальный прибор для поиска неисправностей в современных электрических нагрузках, совмещающий в себе анализатор мощности, регистратор качества электроэнергии и токоизмерительные клещи. Флюк 345 позволяет с легкостью измерить широкий набор электрических параметров при поиске неисправностей и источников помех в однофазных и трехфазных электрических системах. Анализатор Fluke 345 поможет в проведении исследований коммутационных нагрузок, например, электродвигателей с регулируемой скоростью, электронных систем управления освещением и источников бесперебойного питания. На большом и ярком дисплее Флюк 345 отображаются осциллограммы, а также временные зависимости. Долговременную регистрацию данных, для последующего анализа, обеспечивает встроенная память клещей Fluke 345. менее strong, более Технические характеристики Fluke 345 менее /strong, более . Измерение тока. Диапазон измерения: от 0 до 2000 А (для постоянного тока), до 1400 А (для среднеквадратичного переменного тока). Гармоники: все измерения до 30-й гармоники (до 40-й гармоники в диапазоне частот от 15 Гц до 22 Гц; диапазон частот F0: от 15 Гц до 22 Гц и от 45 Гц до 65 Гц; среднеквадратичное значение переменного



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

тока I_{acrms} , более 10 А. Измерение напряжения. Диапазон: от 0 до 825 В. Гармоники: все измерения до 30-й гармоники (до 40-й гармоники в диапазоне частот от 15 Гц до 22 Гц; диапазон частот F0: от 15 Гц до 22 Гц и от 45 Гц до 65 Гц; среднеквадратичное значение переменного напряжения V_{acrms} , более 1 В. Измерение мощности (однофазные и трехфазные системы). Диапазон измерения: от 0 до 1650 кВт для постоянного тока или до 1200 кВт для переменного тока. Измерение полной мощности (однофазные и трехфазные системы). Диапазон измерения: от 0 до 1650 кВт для постоянного тока или до 1200 кВт для переменного тока. Измерение реактивной мощности (однофазные и трехфазные системы). Диапазон измерения: от 0 до 1250 кВт. Коэффициент мощности (однофазные и трехфазные системы). Диапазон измерения: 0,3 емк. нагрузка 1,0 .. 0,3 инд. нагрузка (72,5° емк. нагрузка 0° .. 72,5° инд. нагрузка). Коэффициент реактивной мощности. Диапазон измерения: 0,3 емк. нагрузка 1,0 .. 0,3 инд. нагрузка (72,5° емк. нагрузка 0° .. 72,5° инд. нагрузка). Счетчик энергии (кВт*ч). Диапазон измерения: 40 000 кВт*ч. Функция Scope (осциллограф). Временная ось, масштаб: 2,5 мс, 5 мс, 10 мс, 25 мс, 50 мс/деление. Измерение тока: Диапазон: 10 А/ 20 А/ 40 А/ 100 А; 200 А/ 400 А/ 1000 А/ 2000 А. Измерение напряжения: Диапазон: 4 В/ 10 В/ 20 В/ 40 В/ 100 В; 200 В/ 400 В/ 1000 В. Функция измерения пусковых токов: все измерения для постоянного тока и в диапазоне частот от 15 Гц до 1 кГц. Диапазон: 40, 400 и 2000 А. Общие характеристики. Память: до 50 изображений экрана и более 150 000 значений отдельных измерений. Питание: батарея 1,5 В щелочная типа AA MN 1500 или IEC LR6 x 6. Время работы батареи: , более 10 часов (при полной подсветке); , более 12 часов (при уменьшенной подсветке). Безопасность: IEC 61010-1 600 В кат. IV, 1000 В кат III (максимальное среднеквадратичное напряжение между входами 825 В) двойная или усиленная изоляция, степень загрязнения 2. Степень защиты: IP40; согласно EN60529. Рабочая температура: от 0 до +50 °С. Дисплей: цветной транзистивный ЖК дисплей 320 x 240 пикселей (70 мм по диагонали) с двухуровневой подсветкой. Цифровой выход: интерфейс USB для подключения к ПК. Размеры (В x Ш x Г): 300 мм x 98 мм x 52 мм. Вес: 0,82 кг.

Fluke 434

700 800 руб.

менее strong, более Анализатор качества электроэнергии Fluke 434 менее /strong, более полноценный прибор для диагностики трехфазных сетей. Измеряет практически все параметры электросети: напряжение, ток, частоту, мощность, потребляемую мощность, дисбаланс и фликер, гармоники и интергармоники. Отслеживает и фиксирует такие события, как скачки и спады напряжения, переходные процессы в сети и броски пускового тока, перебои и резкие изменения напряжения. менее strong, более Отличительные особенности анализатора качества электроэнергии Fluke 434 менее /strong, более . менее uI, более менее li, более Функция AutoTrend автоматически в режиме реального времени строит графики по результатам текущих измерений по каждой фазе и нейтрали и сохраняет графики в памяти прибора. Позволяет в фоновом режиме, не прерывая процесса записи результатов измерений, анализировать графики при помощи курсоров и режима масштабирования. менее li, более Функция мониторинга (System-Monitor) помогает непрерывно отслеживать характеристики систем энергоснабжения, а так же диагностировать проблемы в них, в том числе перемещающиеся неисправности. Проверяет соответствие текущих параметров питающей сети требованиям европейских стандартов EN50160 или любым пределам, задаваемым пользователем. В случае превышения любым из параметров заданных пределов, это значение записывается с меткой реального времени в таблицу и отображается в графическом виде. менее li, более Четыре канала: одновременно измеряются напряжение и ток на всех трех фазах и нейтрали. Прибор позволяет не только отслеживать и измерять перекос фаз, но и отображать его на фазовой диаграмме. менее li, более Автоматическое отображение переходных процессов: в случае обнаружения скачка/спада напряжения, отключения тока, а также искажения формы сигнала в любой фазе прибор автоматически фиксирует это событие, продолжительность и время его наступления. В память прибора может быть записано до 40 событий длительностью от 5 мкс в автоматическом режиме. менее li, более Режим "Управляющие сигналы сети" может использоваться для анализа уровня дистанционных управляющих сигналов, которые часто подаются через энергораспределительные системы. менее li, более Режим регистратора событий позволяет хранить многочисленные показания в длительной памяти с большим разрешением. менее li, более Надежный, прочный портативный инструмент оснащен NiMH аккумуляторной батареей, обеспечивающий автономную работу в течение более 7 часов. Удобное и понятное управление функциями меню облегчает работу с прибором. менее li, более Изготовлен в соответствии с требованиями стандарта безопасности IEC 61000-4-30 и EN менее 61010-1 кат. IV 600 В / кат. III 1000 В. менее /uI, более . менее strong, более Fluke 434 рекомендован для проведения энергоаудита менее /strong, более

Fluke LVD2 VoltLight (арт. 2740300)

4 177 руб.

менее strong, более Fluke LVD2 VoltLight индикатор напряжения и светодиодный фонарь объединенные в одном корпусе-карандаше (от 90 В до 600 В напряжения переменного тока) менее /strong, более . Карманный вольтметр Fluke LVD2 представляет собой компактный детектор напряжения переменного тока с категорией безопасности CAT IV 600 В и предназначенный для использования в коммерческих и промышленных целях. Индикатор тока Флюк имеет двойную индикацию. Синее свечение обеспечивается на расстоянии от 2,54 до 12,7 см от источника напряжения. Красное свечение создается в непосредственной близости от источника напряжения. менее strong, более Технические характеристики вольтметра Fluke LVD2 менее /strong, более . Диапазон измерения напряжения: от 90 В до 600 В переменного тока. Стандарт безопасности: категория IV 600 В. Индикация: двойная световая индикация. Светодиодный фонарь: да. Степень защиты: IP40. Диапазон рабочих температур: от -10°C до +50°C. Относительная влажность: от 0 % до 95 %. Вес: 95 грамм.

Fluke T5-1000. [В наличии: 0]

21 764 руб.

менее strong, более Электрический тестер FLUKE T5-1000 менее /strong, более предоставляет возможность проводить измерения напряжения и силы тока, а также проверку целостности одним компактным прибором. Пользователю нужно лишь выбрать напряжение силу тока или сопротивление, а тестер сделает все остальное. Тестер напряжения соответствует стандарту безопасности EN61010-1 CAT III 1000V / 600V CAT IV. менее strong, более Технические особенности FLUKE T5-1000 менее /strong, более . Постоянное и переменное напряжение: от 0 до 1000В. Переменный ток: 100А. Сопротивление: 1000 Ом.

Fluke T5-600 (арт. 659612)

23 280 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Электрический тестер FLUKE T5-600 менее /strong, более может проводить измерения напряжения и силы тока, а также проверку целостности. Для работы, пользователю необходимо выбрать напряжение силу тока или сопротивление, а все остальное сделает сам тестер. Прибор имеет сменные тестовые щупы SlimReach изготовлены с учетом национальных электрических стандартов. менее strong, более Технические особенности электрического тестер FLUKE T5-600: менее /strong, более . Постоянное и переменное напряжение: от 0 до 600 В. Переменный ток: от 0 до 100 А. Сопротивление: 0 от 1000 Ом. Прозвонка: вкл менее 40 Ом, выкл , более 400 Ом.

Fluke T5-600-62Max+-1AC (арт. 4297126)

41 532 руб.

менее strong, более Комплект Fluke для электриков и техников, обслуживающих системы отопления, вентиляции и кондиционирования менее /strong, более . менее strong, более С помощью комплекта T5-600-62Max+-1AC менее /strong, более проверяют электроустановки для обнаружения мест перегрева с помощью миниатюрного ИК термометра Fluke 62Max+, затем используются другие приборы из комплекта для электрических измерений, чтобы подробно изучить проблему. С использованием комплекта Fluke T5-600-62Max+-1AC можно быстро обнаружить и ликвидировать неисправности.

Fluke T5-H5-1AC-Kit

26 880 руб.

менее strong, более Комплект Fluke для электриков и техников, обслуживающих системы отопления, вентиляции и кондиционирования менее /strong, более . менее strong, более С помощью комплекта T5-H5-1AC-Kit менее /strong, более становится возможным измерить напряжение, сопротивление и силу тока с точностью цифрового мультиметра. Для измерения тока не требуется разрывать электрическую цепь, поскольку измерение производится с помощью открытого токоизмерительного контура. Удобный и надежный набор Fluke T5-H5-1AC-Kit всегда под рукой.

Fluke T6-1000

38 726 руб.

менее strong, более Электрический тестер Fluke T6-1000 менее /strong, более для измерения напряжение до 1000 В переменного тока. Конструкция захвата – открытая, что исключает контакт измерительных проводов с поверхностями, находящимися под напряжением. И несомненный плюс для измерений, не нужно снимать соединительные изолирующие зажимы с проводов или крышки с оборудования. Напряжение измеряется на проводах калибром до AWG 4/0 (120 мм²) с током до 200 А. . менее strong, более Технические характеристики Fluke T6-1000 менее /strong, более : менее uI, более менее li, более Напряжение пер. тока: 1000 В. менее li, более Напряжение пост. тока: 1000 В. менее li, более Переменный ток: 200 А. менее li, более Частота: 45–66 Гц. менее li, более Сопротивление: 2000 Ом / разрешение 1 Ом. 20 кОм / разрешение 0,01 кОм. 100 кОм разрешение 0,1 кОм. менее li, более Безопасность (категория измерений): 1000 В, кат. III. 600 В, кат. IV. менее li, более Просвет захвата: 17,8 мм. менее li, более Рабочая температура: от −10 °C до +50 °C (от +14 °F до +122 °F). менее li, более Габаритные размеры: 61,1 x 259,3 x 43,8 мм. менее li, более Масса: 0,35 кг. менее li, более Тип и ресурс батареи: 2 x AA (IEC LR6); обычно 360 часов непрерывной работы; . 200 часов работы с использованием FieldSense. менее /uI, более

Habotest HT105D

1 080 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения) без дисплея. Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: , более 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65,5 x 62 мм. Вес: □58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).

Habotest HT106D. [В наличии: K]

759 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения). Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: , более 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65,5 x 62 мм. Вес: □58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).

Habotest HT107D

1 680 руб.

Прибор для проверки электрических розеток и УЗО (устройства защитного отключения). Рабочее напряжение: 48–250 В, 45–65 Гц. Ток утечки для проверки УЗО: , более 30 мА. Тип разъема: евророзетка. Класс безопасности: EN61010-1, -2-030; EN61326-1, CAT II 300 В. Габаритные размеры: 62 x 65,5 x 62 мм. Вес: □58 грамм. Индикация: – Правильное подключение. – Обрыв заземления. – Обрыв нуля. – Обрыв фазы. – Неправильное подключение фазы/заземления. – Неправильное подключение фазы/нуля. – Неправильное подключение фазы/заземления, отсутствует заземление (фаза подключена также на заземление).



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

RGK AC-10

790 руб.

менее strong, более Индикатор напряжения RGK AC-10 менее /strong, более , для проверки наличия напряжения переменного тока в пределах от 24 до 1000 В. Прибор просто и быстро определит ноль и фазу. Светозвуковая сигнализация фазы и ноля. Низковольтный режим для определения напряжения 24 – 90 В. Стандарт защиты CAT IV 1000 В. Встроенный светодиодный фонарь. . менее strong, более Технические характеристики RGK AC-10 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения напряжения AC: 24 – 1000 В, . 90 – 1000 В. менее li, более Частотный диапазон: 50 Гц/60 Гц. менее li, более Категория безопасности: CAT IV 1000 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В. менее li, более Габаритные размеры: 150 × 18 × 23 мм. менее li, более Масса: 50 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /ul, более

RGK AC-12

1 590 руб.

менее strong, более Индикатор напряжения RGK AC-12 менее /strong, более – в герметичном водонепроницаемом корпусе, и вибрационной сигнализацией. Для проверки наличия напряжения переменного тока в пределах от 24 до 1000 В. RGK AC-12 реагирует на электромагнитное поле переменного тока и сигнализирует об этом тремя способами: светом, звуком и вибрацией. Светодиодная подсветка рабочей области. Низковольтный режим для определения напряжения 24 – 90 В. Стандарт защиты CAT IV 1000 В. Встроенный светодиодный фонарь. . менее strong, более Технические характеристики RGK AC-12 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения напряжения AC: 24 – 1000 В, . 90 – 1000 В. менее li, более Частотный диапазон: 50 Гц/60 Гц. менее li, более Категория безопасности: CAT IV 1000 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В. менее li, более Степень защиты корпуса : IP67. менее li, более Габаритные размеры: 160,5 × 21,5 × 25 мм. менее li, более Масса: 72 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +40°C. менее /ul, более

RGK VT-12

6 190 руб.

менее strong, более Индикатор напряжения RGK VT-12 менее /strong, более – 2х полюсный прибор, для измерения напряжение в диапазоне 6 – 690 В и частоты тока в пределах от 40 до 400 Гц с точностью от 3%. Измерения производятся мгновенно, результаты отображаются на дисплее. Режим тестирования УЗО активируется отдельно специальными кнопками на щупах. Светодиодные индикаторы указывают на уровень напряжения, полярность и вращение фазы. Возможность работы 1 щупом и без батареи. Встроенный светодиодный фонарь. . менее strong, более Технические характеристики RGK VT-12 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Напряжение постоянного (переменного) тока: 6 В – 690 В. менее li, более Пределы абсолютной погрешности измерений, мВ, В: $\pm(0,03 \cdot U + 5 \text{ е.м.р.})$. менее li, более Измерение частоты: от 40 Гц до 400 Гц. менее li, более Измерение напряжения: автоматическое. Индикация полярности: автоматическая. Выбор диапазона: автоматический. менее li, более Проверка проводимости: от 0 до 100 кОм. менее li, более Проверка УЗО: срабатывание УЗО при $I \sim 30 \text{ мА}$ при 230 В, переменный ток: 30–40 мА, время измерения – менее 10 сек, время восстановления – 60 сек. менее li, более Класс защиты от перенапряжения: CAT III 690 В, CAT IV 600 В. менее li, более Электропитание: 2 батареи AAA 1,5В. менее li, более Степень защиты корпуса : IP65. менее li, более Габаритные размеры: 275 × 85 × 35 мм. менее li, более Масса: 268 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от -15°C до +45°C. менее /ul, более

Testo 745 (арт. 0590 7450). [В наличии: 0 К]

4 290 руб.

менее strong, более Testo 745 бесконтактный детектор напряжения до 1000В менее /strong, более отлично подойдет для быстрого проведения проверки предполагаемых причин неисправности. При обнаружении напряжения Тэсто 745 издаст четкий звуковой и визуальный сигнал. Детектор соответствует классу пыле- и влагозащиты IP67 и оснащен фильтром высокочастотных помех, повышающих надежность работы индикатора 745. . менее strong, более Технические характеристики детектора Testo 745 (0590 7450) менее /strong, более : Определение напряжения: от 12 до 1000 В пер. тока. Подсветка места замера: да. Класс перенапряжения: CAT/600 В, CAT3/1000 В. Класс защиты: IP67. Рабочая температура: от -10 до +50 С. Температура хранения: от -15 до +60 С. Габариты: 155 x 25 x 23 мм. Масса: 63 г. Разрешения: CSA, CE. Соответствие стандартам: EN 61010-1, EN 61326-1.

Радио-Сервис П30-510

43 560 руб.

менее strong, более Радио-Сервис П30-510 измеритель параметров УЗО менее /strong, более – предназначен для проверки устройств защитного отключения (УЗО) типов AC, A, B. Тип УЗО и его номинальный дифференциальный ток выставляется в приборе в ручную. Все типы УЗО не имеющие в составе операционного усилителя с пороговым значениям можно проверить с помощью прибора в автономном режиме, например при покупке, не подключая к сети напряжения. Есть функция измерения сопротивления петли фаза-ноль от 0,4 до 60 Ом. П30-510 снабжён магнитными держателями, что позволяет, при необходимости, оперативно крепить прибор на стальные поверхности, в том числе с лакокрасочными покрытиями. Межповерочный интервал 2 года. . менее strong, более Что умеет измеритель Радио-Сервис П30-510 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение тока срабатывания УЗО типа AC, A, B (10, 30, 100, 300, 500 мА) с возможностью установки начальной фазы тока, угла задержки фазы тока, полярности тока, постоянной составляющей. менее li, более Измерение времени отключения УЗО типа AC, A, B. менее li, более Измерение действующего значения напряжения переменного тока одновременно по цепям (L-N, L-PE, N-PE). менее li, более Измерение параметров УЗО в автономном режиме при отсутствии сети 220 В. менее li, более Измерение параметров УЗО по заранее заданной программе испытаний. менее li, более Измерение активного сопротивления петли «фаза-ноль». менее li, более Связь с ПК Bluetooth, память на 10000 измерений. менее /ul, более

Радио-Сервис П30-510/1

37 290 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Радио-Сервис П30-510/1 измеритель параметров УЗО менее /strong, более – предназначен для проверки устройств защитного отключения (УЗО) типов AC, A. Тип УЗО и его номинальный дифференциальный ток выставляется в приборе в ручную. Все типы УЗО не имеющие в составе операционного усилителя с пороговым значениям, можно проверить с помощью прибора в автономном режиме, например при покупке, не подключая к сети напряжения. Межповерочный интервал 2 года. . менее strong, более Что умеет измеритель Радио-Сервис П30-510/1 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение тока срабатывания УЗО типа AC, A (10, 30, 100, 300, 500 мА) с возможностью установки начальной фазы тока, угла задержки фазы тока, полярности тока, постоянной составляющей. менее li, более Измерение времени отключения УЗО типа AC, A. менее li, более Измерение действующего значения напряжения переменного тока одновременно по цепям (L-N, L-PE, N-PE). менее li, более Измерение параметров УЗО в автономном режиме при отсутствии сети 220 В. менее li, более Измерение параметров УЗО по заранее заданной программе испытаний. менее /ul, более

Радио-Сервис ПРВ-01

По запросу

менее strong, более Радио-Сервис ПРВ-01 измеритель параметров разрядников и выравнивателей разработанный специально для ОАО "РЖД" менее /strong, более предназначен для измерения параметров зарядников (типов РКН, РКВН, РВНШ) и выравнивателей (типов ВК, ВОЦН, ВОЦШ), устанавливаемых в устройствах защиты: напряжений пробоя разрядников, классификационного напряжения, силы тока утечки и вычисления коэффициента нелинейности выравнивателей. Прибор ПРВ-01 зарегистрирован в Реестре СИ, допущен к применению в ОАО "РЖД" в разделе "Средства измерений, применяемые в хозяйстве сигнализации и связи". менее strong, более Особенности Радио-Сервис ПРВ-01 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Предупреждение о появлении на гнездах "ВЫХОД" опасного напряжения. менее li, более Индикация текущего режима измерения- ручной или автоматический. менее li, более Индикация уровня заряда батареи. менее li, более Система защиты аккумулятора от перезаряда. менее li, более Жидкокристаллический дисплей. менее li, более Автоматическое отключение через 5 минут после окончания измерений. менее li, более Ударопрочный, пыле- и влагозащищенный корпус, степень защиты IP42. менее li, более Связь с компьютером по интерфейсу RS-232. менее /ul, более . менее strong, более Что умеет Радио-Сервис ПРВ-01 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение напряжения пробоя разрядников на постоянном и переменном токе. менее li, более Измерение тока утечки выравнивателей на постоянном и переменном токе. менее li, более Измерение классификационного напряжения выравнивателей и вычисление коэффициента нелинейности. менее li, более Измерение напряжения пробоя разрядников. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Радио-Сервис ПРВ-01 менее /strong, более . Измерение напряжения пробоя разрядников на постоянном токе. Диапазон измерения: от 100 до 999 В. Измерение напряжения пробоя разрядников на переменном токе частотой 50 Гц. Диапазон измерения: от 100 до 999 В. Измерение тока утечки выравнивателей на постоянном токе. Диапазон измерения: от 10 до 400 мкА. Измерение тока утечки выравнивателей на переменном токе частотой 50 Гц. Диапазон измерения (А): от 10 до 400 мкА. Диапазон измерения (В): от 2 до 40 мкА. Формирование напряжений уставки постоянного тока. Значения напряжений уставки: 250; 350; 600 В. Формирование напряжений уставки переменного тока частотой 50 Гц. Значения напряжений уставки (А): 110; 150; 220; 250; 380; 420 В. Значения напряжений уставки (В): 10; 20; 28; 40 В. □. Формирование постоянного тока уставки. Значения тока уставки: 1; 10 мА. Рабочая температура. Диапазон: от -15 до +55 ˚С. Питание: встроенный аккумулятор 12 В. Размер прибора: 280 x 260 x 150 мм. Масса прибора: 5500 гр.

Радио-Сервис УПФ-2500

11 004 руб.

менее strong, более Радио-Сервис УПФ-2500 указатель последовательности чередования фаз менее /strong, более представляет собой компактный и надежный индикатор в пластмассовом корпусе. Предназначен для индикации последовательности чередования фаз, индикации соотношения межфазных напряжений: перекос фаз, отсутствие напряжения на фазе. Габариты прибора: 150 x 40 x 150 мм. Вес прибора: 350 гр.

Радио-Сервис УПФ-800

9 420 руб.

менее strong, более Радио-Сервис УПФ-800 указатель последовательности чередования фаз менее /strong, более представляет собой компактный и надежный индикатор в пластмассовом корпусе. Предназначен для индикации последовательности чередования фаз, индикации соотношения межфазных напряжений: перекос фаз, отсутствие напряжения на фазе. Габариты прибора: 150 x 40 x 150 мм. Вес прибора: 350 гр.

Fluke 705

115 040 руб.

менее strong, более Калибратор петли тока Fluke 705 менее /strong, более предназначен для проверки, настройки и градуирования средств измерения. Прибор универсален, имеет не большие размеры, прочен, отличается высокой точностью. Калибратор Fluke подходит для использования в различных областях техники. Он многократно упрощает процессы калибровки и поиска неисправностей. Сочетание высокого качества и доступной цены прибора делает данную модель оптимальным выбором для широкого круга пользователей, будь то крупные организации или радиолюбители. Модель калибратора внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные калибратора петли тока Fluke 705 менее /strong, более . Измерение напряжения. Диапазон: 0-28 В постоянный ток. Разрешение: 1 мВ. Погрешность: 0,025% знач. + 2 ед. Измерение силы тока: Диапазон: 0-24 мА. Разрешение: 0,001 мА. Погрешность: 0,025% знач. + 2 ед. Генерация тока: Диапазон: 0-20 мА или 4-20 мА. Погрешность: 0,025% знач. + 2 ед. Мощность: 1000 Ом. Питание петли во время измерения: 24 В.

Fluke 707 (арт. 1617262)

156 773 руб.

менее strong, более Калибратор петли тока Fluke 707 менее /strong, более предназначен для проверки, настройки и градуирования средств измерения. Прибор универсален, имеет не большие размеры, прочен, отличается высокой точностью. Калибратор Fluke подходит для использования в различных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

областях техники. Он многократно упрощает процессы калибровки и поиска неисправностей. Сочетание высокого качества и доступной цены прибора делают данную модель оптимальным выбором для широкого круга пользователей, будь то крупные организации или радиолюбители. Модель калибратора внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные калибратора петли тока Fluke 707 менее /strong, более . Измерение напряжения. Диапазон: 0-28 В постоянный ток. Разрешение: 1 мВ. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Измерение силы тока: Диапазон: 0-24 мА. Разрешение: 0,001 мА. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Генерация тока: Диапазон: 0-20 мА или 4-20 мА. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Мощность: 1200 Ом. Питание петли во время измерения: 24 В.

Fluke 707-Ex (арт. 2032187)

218 741 руб.

менее strong, более Взрывобезопасный калибратор петли тока Fluke 707-Ex менее /strong, более является идеальным прибором для выполнения калибровки петли тока от 4 до 20 мА. Подаваемое напряжение 24 В позволяет измерять и генерировать, имитировать ток с разрешением 1 мкА. менее strong, более Технические данные взрывобезопасного калибратора Fluke 707-Ex менее /strong, более . Измерение напряжения. Диапазон: 0-28 В постоянный ток. Разрешение: 1 мВ. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Измерение силы тока: Диапазон: 0-24 мА. Разрешение: 0,001 мА. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Генерация тока: Диапазон: 0-20 мА или 4-20 мА. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Мощность: 700 Ом @ 20 мА. Питание петли во время измерения: 24 В.

Fluke 709

161 120 руб.

менее strong, более Fluke 709 прецизионный калибратор петли тока менее /strong, более в диапазоне мА разработан для быстрого получения качественных результатов, позволяющий сократить время на измерение или моделирование напряжения, тока или мощности в петле. Калибратор Флюк 709 имеет понятный и простой в работе интерфейс, а также вращающуюся поворотную кнопку для быстрой настройки Quick-Set. Как и большинство приборов производства Fluke, данный калибратор петли тока облачен в защитный резиновый чехол, что позволяет прибору спокойно переносить падения, удары и другие физические воздействия. Большой экран калибратора Fluke 709 оснащен ярко-белой подсветкой, позволяющей отчетливо видеть полученные данные в условиях недостаточной видимости или в стесненных условиях. Данная модель калибратора петли тока Fluke 709 будет внесена в Государственный Реестр СИ в 1 квартале 2014 года. менее strong, более Технические характеристики калибратора петли тока Fluke 709 менее /strong, более . Функции калибратора: источник тока в мА, моделирование тока в мА, считывание данных тока в мА, считывание значений тока в мА/питание петли, считывание значений напряжения. Диапазоны измерения: от 0 до 24 мА; от 0 до 30 В постоянного тока. Разрешение: 1 мкА (в диапазонах измерения тока в мА); 1 мкВ (в диапазоне напряжения). Погрешность: 0,01% ± 2 отсчета (все диапазоны при 23° ± 5°C). Допустимое напряжение в петле: 24 В постоянного тока при 20 мА. Защита от броска напряжения: 240 В переменного тока. Защита от перегрузок по току: 28 мА постоянного тока. Электромагнитная совместимость: EN61326 приложение A (Портативные приборы). Стабильность: 20 ppm от предела измерения /°C от -10°C до 18°C и от 28°C до 55°C. Рабочий диапазон температуры: от -10 °C до 55 °C. Диапазон влажности: от 10 до 95% без конденсации. Дисплей: 128 x 64 точек, графический ЖК с задней подсветкой, высота знаков 0,34. Питание: 6 батареек типа "AAA". Ресурс батареи: 40 часов. Габариты (Д x Ш x В): 15 см x 9 см x 3 см. Вес: 0,3 кг.

Fluke 709H

195 200 руб.

менее strong, более Fluke 709H прецизионный калибратор петли тока Precision Loop Calibrator с функцией обмена данными и диагностики по протоколу HART менее /strong, более . Калибратор 709H разработан для быстрого получения качественных результатов, позволяющий сократить время на измерение или моделирование напряжения, тока или мощности в петле. Флюк 709H оснащен функцией обмена данными HART, а также поддерживает определенный набор универсальных и общепринятых команд HART. Благодаря этому калибратор 709H становится уникальным устройством, являясь не только доступным и компактным калибратором петли тока, но и эффективным средством коммуникации HART. Калибратор Флюк 709H имеет понятный и простой в работе интерфейс, а также вращающуюся поворотную кнопку для быстрой настройки Quick-Set. Как и большинство приборов производства Fluke, данный калибратор петли тока облачен в защитный резиновый чехол, что позволяет прибору спокойно переносить падения, удары и другие физические воздействия. Большой экран калибратора Fluke 709H оснащен ярко-белой подсветкой, позволяющей отчетливо видеть полученные данные в условиях недостаточной видимости или в стесненных условиях. Данная модель калибратора петли тока Fluke 709H будет внесена в Государственный Реестр СИ в 1 квартале 2014 года. менее strong, более Технические характеристики калибратора петли тока Fluke 709H менее /strong, более . Функции калибратора: источник тока в мА, моделирование тока в мА, считывание данных тока в мА, считывание значений тока в мА/питание петли, считывание значений напряжения. Диапазоны измерения: от 0 до 24 мА; от 0 до 30 В постоянного тока. Разрешение: 1 мкА (в диапазонах измерения тока в мА); 1 мкВ (в диапазоне напряжения). Погрешность: 0,01% ± 2 отсчета (все диапазоны при 23° ± 5°C). Допустимое напряжение в петле: 24 В постоянного тока при 20 мА. Защита от броска напряжения: 240 В переменного тока. Защита от перегрузок по току: 28 мА постоянного тока. Электромагнитная совместимость: EN61326 приложение A (Портативные приборы). Стабильность: 20 ppm от предела измерения /°C от -10°C до 18°C и от 28°C до 55°C. Рабочий диапазон температуры: от -10 °C до 55 °C. Диапазон влажности: от 10 до 95% без конденсации. Дисплей: 128 x 64 точек, графический ЖК с задней подсветкой, высота знаков 0,34. Питание: 6 батареек типа "AAA". Ресурс батареи: 40 часов. Габариты (Д x Ш x В): 15 см x 9 см x 3 см. Вес: 0,3 кг.

Fluke 712

144 800 руб.

менее strong, более Калибратор термопреобразователей сопротивления Fluke 712 менее /strong, более является очевидным выбором среди калибраторов с одной функцией. Конструкция прибора сочетает в себе надежность корпуса и удобство органов управления. Калибратор Fluke 712 устойчив к воздействию электромагнитных полей, защищен от пыли и брызг, и оснащен съемной крышкой отсека батарей для их быстрой замены. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 712 менее /strong, более . Измерение/имитация TC. Диапазон измерения: от -200 до 800 °C, (Pt100). Разрешение: 0,1 °C, 0,1 °F. Погрешность: 0,33 °C, 0,6 °F, (Pt100). Измерение/имитация сопротивления. Диапазон измерения: от 15 до 3200 Ом. Разрешение: 0,1 Ом. Погрешность: 0,1



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

до 1 Ом. Максимальное напряжение: 30 В. Рабочая температура: 216 x 94 x 66 мм. Вес: 0,992 кг.

Fluke 714

144 800 руб.

менее strong, более Калибратор термомпар Fluke 714 менее /strong, более является очевидным выбором среди калибраторов с одной функцией. Конструкция прибора сочетает в себе надежность корпуса и удобство органов управления. Калибратор Fluke 714 устойчив к воздействию электромагнитных полей, защищен от пыли и брызг, и оснащен съемной крышкой отсека батарей для их быстрой замены. менее strong, более Технические данные калибратора термомпар Fluke 714 менее /strong, более . Измерение/имитация термомпар. Диапазон измерения: от -200 до 1800 C, в зависимости от типа (K, от -200 до 1370C). Разрешение: 0,1 C или F. Погрешность: 0,3 C на 10 мВ. Измерение/имитация напряжения. Диапазон измерения: от -10 до 75 мВ. Разрешение: 0,01 мВ. Погрешность: 0,025% + 1 ед. Максимальное напряжение: 30 В. Рабочая температура: 216 x 94 x 66 мм. Вес: 0,992 кг.

Fluke 715

171 840 руб.

менее strong, более Калибратор петли тока и напряжения Fluke 715 менее /strong, более предназначен для проверки, настройки и градуирования средств измерения. Прибор универсален, имеет не большие размеры, прочен, отличается высокой точностью. Калибратор Fluke подходит для использования в различных областях техники. Он многократно упрощает процессы калибровки и поиска неисправностей. Модель калибратора внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные калибратора петли тока и напряжения Fluke 715 менее /strong, более . Измерение напряжения. Диапазон: 0-200 мВ, 0-20 В. Разрешение: 10 мкВ 1 мВ. Погрешность: 0,01% знач. + 2 ед. Измерение силы тока: Диапазон: 0-24 мА. Разрешение: 0,001 мА. Погрешность: 0,015%. Генерация тока: Диапазон: 0-20 мА или 4-20 мА. Погрешность: 0,015% знач. + 2 ед. Мощность: 1000 Ом @ 24 мА. Питание петли во время измерения: 24 В. Источник напряжения: 0-100 мВ, 0-10 В.

Fluke 717

По запросу

менее strong, более Калибратор давления Fluke 717 менее /strong, более отличается замечательными характеристиками, долговечностью и надежностью. Калибратор является компактным прибором, легким и удобным в переноске. Прибор защищен от воздействия электромагнитных помех, пыли и брызг и имеет съемную крышку для быстрой замены элементов питания. менее strong, более Технические данные калибратора давления Fluke 717 менее /strong, более . Диапазон измерения: От -68,9 мбар до 68,9 бар. Разрешение: 0,001 мбар. Избыточное давление: 5 полных шкал.

Fluke 718

376 000 руб.

менее strong, более Калибратор давления Fluke 718 менее /strong, более отличается замечательными характеристиками, долговечностью и надежностью. Калибратор является компактным прибором, легким и удобным в переноске. Прибор защищен от воздействия электромагнитных помех, пыли и брызг и имеет съемную крышку для быстрой замены элементов питания. менее strong, более Технические данные калибратора давления Fluke 718 менее /strong, более . Диапазон измерения: От -68,9 мбар до 68,9 бар. Разрешение: 0,001 мбар. Избыточное давление: 5 полных шкал.

Fluke 718-Ex

472 000 руб.

менее strong, более Взрывобезопасный калибратор давления Fluke 718-Ex менее /strong, более удобное автономное решение для измерения давления и калибровки датчиков. Используя внутренний датчик давления и насос, прибор готов к немедленному автономному применению. Диапазон давлений можно расширить до 200 бар с помощью одного из восьми модулей давления 700PEX. менее strong, более Технические данные взрывобезопасного калибратора Fluke 718-Ex менее /strong, более . Диапазон измерения: От -850 мбар до 2 бар. Разрешение: 0,1 мбар. Избыточное давление: 2 полных шкал.

Fluke 719

444 800 руб.

менее strong, более Электрический калибратор давления Fluke 719 менее /strong, более отличается замечательными характеристиками, долговечностью и надежностью. Калибратор является компактным прибором, легким и удобным в переноске. Прибор защищен от воздействия электромагнитных помех, пыли и брызг и имеет съемную крышку для быстрой замены элементов питания. Модель калибратора внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные электрического калибратора давления Fluke 719 менее /strong, более . Диапазон измерения: От 850 мбар до 2,4 бар. Разрешение: 0,1 мбар. Избыточное давление: 2 полных шкалы.

Fluke 724

326 400 руб.

менее strong, более Калибратор измерителей температуры Fluke 724 менее /strong, более мощный и удобный прибор. Функции измерения и имитации сигнала обеспечивают проверку и калибровку практически любого прибора для измерения температуры. Модель калибратора внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 724 менее /strong, более . Напряжение: 0-100 мВ, 0-10 мВ (источник), 0-30 мВ (измерение). Сила тока: 0-24 мА. Напряжение: от -10,00 до +75,00 мВ. Сопротивление: 0-3200 Ом. Питание петли тока: 24 пост. тока. Термомпары: J, K, T, E, L, N, U. Термомпары: B, R, S. Термопреобразователи сопротивления: Ni120 (672), Pt100, 200, 500, 1000 (385), Pt 100 (3916), Pt 100 (3926).



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke 725 (арт. 5131140)

550 055 руб.

менее strong, более Многофункциональный калибратор Fluke 725 менее /strong, более является новейшим в серии портативных устройств, позволяющих тестировать и калибровать практически любые устройства непосредственно в месте их установки. Калибратор идеально подходит для специалистов, нуждающихся в многофункциональных устройствах измерения и генерирования сигналов, но не претендующих на автоматическое документирование работ или возможность подключения к компьютеру. Соответствие стандарту CSA C22.2 № 1010.1:1992. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 725 менее /strong, более . Напряжение: 0-100 мВ. Сила тока: 0-24. Напряжение (мВ, разъем для термопар): 10,00 мВ- 75,00 мВ. Сопротивление: 15-3200 Ом. Питание петли тока: 24 В пост. тока. Термодатчики: J, K, T, E, L, N, U, XK. Термодатчики: B, R, S, BP.

Fluke 725-Ex (арт. 2098179)

695 376 руб.

менее strong, более Взрывобезопасный калибратор Fluke 725-Ex менее /strong, более является мощным и простым в использовании прибором. В сочетании с новыми модулями давления Fluke 700PE калибратор 725Ex способен выполнять калибровку практически любого контрольно-измерительного прибора, где возможно присутствие взрывоопасных газов. Соответствие стандарту безопасности ATEX II IG EEx ia IIB 171 C. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 725-Ex менее /strong, более . Напряжение: 0-100 мВ. Сила тока: 0-24. Напряжение (мВ, разъем для термопар): 10,00 мВ- 75,00 мВ. Сопротивление: 15-3200 Ом. Питание петли тока: 24 В пост. тока. Термодатчики: J, K, T, E, L, N, U, XK. Термодатчики: B, R, S, BP. Максимальное напряжение: 30 В. Габаритные размеры: 200 x 96 x 47 мм. Вес: 0,65 кг.

Fluke 726

545 600 руб.

менее strong, более Прецизионный многофункциональный калибратор Fluke 726 менее /strong, более является новейшим в серии портативных устройств, позволяющих тестировать и калибровать практически любые устройства непосредственно в месте их установки. Калибратор идеально подходит для специалистов, нуждающихся в многофункциональных устройствах измерения и генерирования сигналов, но не претендующих на автоматическое документирование работ или возможность подключения к компьютеру. Соответствие стандарту CSA C22.2 № 1010.1:1992. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 726 менее /strong, более . Напряжение: 0-100 мВ. Сила тока: 0-24. Напряжение (мВ, разъем для термопар): 10,00 мВ- 75,00 мВ. Сопротивление: 15-3200 Ом. Питание петли тока: 24 В пост. тока. Термодатчики: J, K, T, E, L, N, U, XK. Термодатчики: B, R, S, BP. Максимальное напряжение: 30 В. Габаритные размеры: 200 x 96 x 47 мм. Вес: 0,65 кг.

Fluke 754

1 017 600 руб.

менее strong, более Fluke 754 регистрирующий калибратор со встроенным интерфейсом HART менее /strong, более является мощным многофункциональным калибратором с возможностью документирования, позволяющий загружать алгоритмы, списки и инструкции, созданные с помощью программного обеспечения или перенаправлять на компьютер данные для печати, архивации и исследований. Благодаря встроенному интерфейсу HART, калибратор Флюк 754 способен выполнять почти все каждодневные задачи, для реализации которых раньше требовался отдельный коммуникатор.

Fluke 771

79 200 руб.

менее strong, более Калибратор-мультиметр с клещами Fluke 771 менее /strong, более измеряет выходные сигналы 4-20 мА от преобразователей без разрыва токовой петли. Обладает высокой точностью, разрешением и функциональностью для удобного тестирования и поиска неисправностей ПЛК и аналоговых устройств ввода/вывода систем управления. Калибратор предназначен специально для применения в условиях, в которых нецелесообразно останавливать процессы или переводить системы в "безопасный" режим для разрыва токовой петли и последовательного включения измерительного прибора в цепь и выполнения измерений. Прибор снабжен уникальными съемными клещами, которые могут использоваться закрепленными или снятыми с подключением через кабель-удлинитель для облегчения измерений в узких местах, а также подсветкой места измерения. менее strong, более Технические данные калибратора-мультиметра с клещами Fluke 771 менее /strong, более . Измерение слабых токов с помощью клещей. Диапазон и разрешение: 0 - 20,99 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Диапазон и разрешение: от 21,0 до 100,0 мА. Точность: 1% + 5 разряда.

Fluke 772

109 120 руб.

менее strong, более Калибратор-мультиметр с клещами Fluke 772 менее /strong, более измеряет выходные сигналы 4-20 мА от преобразователей без разрыва токовой петли. Обладает высокой точностью, разрешением и функциональностью для удобного тестирования и поиска неисправностей ПЛК и аналоговых устройств ввода/вывода систем управления. Прибор снабжен уникальными съемными клещами, которые могут использоваться закрепленными или снятыми с подключением через кабель-удлинитель. менее strong, более Технические данные калибратора-мультиметра Fluke 772 менее /strong, более . Измерение слабых токов с помощью клещей. Диапазон и разрешение: 0 - 20,99 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Диапазон и разрешение: от 21,0 до 100,0 мА. Точность: 1% + 5 разряда. Измерение слабых токов (с помощью измерительных гнезд). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Генерация мА (Макс. генерация: 24 мА при 1000 Ом). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Моделирование тока в мА (Макс. напряжение 50 В пост. тока). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда.

Fluke 773 (арт. 3362365)

178 440 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Калибратор-мультиметр с клещами Fluke 773 менее /strong, более измеряет выходные сигналы 4-20 мА от преобразователей без разрыва токовой петли. Обладает высокой точностью, разрешением и функциональностью для удобного тестирования и поиска неисправностей ПЛК и аналоговых устройств ввода/вывода систем управления. Прибор снабжен уникальными съемными клещами, которые могут использоваться закрепленными или снятыми с подключением через кабель-удлинитель. менее strong, более Технические данные калибратора Fluke 773 менее /strong, более . Измерение слабых токов с помощью клещей. Диапазон и разрешение: 0 – 20,99 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Диапазон и разрешение: от 21,0 до 100,0 мА. Точность: 1% + 5 разряда. Измерение слабых токов (с помощью измерительных гнезд). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Генерация мА (Макс. генерация: 24 мА при 1000 Ом). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Моделирование тока в мА (Макс. напряжение 50 В пост. тока). Диапазон и разрешение: от 0 до 24,00 мА. Точность: 0,2% + 2 разряда. Генерация напряжения (Макс. ток генерации 2 мА). Диапазон и разрешение: 0 – 10,00 В. Точность: 0,2% + 2 разряда. Измерение напряжения. Диапазон и разрешение: от 0 до 30,00 В. Точность: 0,2% + 2 разряда.

CEM DT-318 (арт. DT-318). [В наличии: 0]

8 887 руб.

менее strong, более CEM DT-318 цифровой термоанемометр с крыльчаткой на гибком зонде менее /strong, более представляет собой портативный компактный прибор для измерения температуры и скорости потока воздуха даже в труднодоступных местах. Данная модель термоанемометра DT-318 снабжена дисплеем с яркой подсветкой на котором отчетливо видны полученные показания. Такие функции анемометра CEM, как фиксация минимального, максимального и текущего значения, автоматическое отключение прибора, индикатор низкого заряда батареи позволяют сделать работу с прибором быстрой, точной и удобной. Также, после выключения питания, анемометр DT-318 запоминает текущий режим работы. менее strong, более Технические характеристики анемометра CEM DT-318 менее /strong, более . Параметр: скорость потока воздуха. Диапазон измерения: от 1,00 до 30,00 м/с. Погрешность: $\pm 3\%$, $\pm 0,20$ м/с. Разрешение: 0,01. Единицы измерения: м/с, футов/мин, км/ч, MPH (миль в час), узлов (морских миль в час). Параметр: температура. Диапазон измерения: от -10 до 60 $^{\circ}\text{C}$. Погрешность: $\pm 1,5$ $^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 0,1. Единицы измерения: $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$. Общие характеристики. Диаметр крыльчатки: 27,2 мм. Экран: 26,7 x 25,4 мм. Элемент питания: 9В тип "Крона". Размеры: 163 x 45 x 34 мм. Вес: 257 г. Единицы измерения: м/с, футов/мин, км/ч, MPH (миль в час), узлов (морских миль в час).

CEM DT-618. [В наличии: 0]

11 399 руб.

менее strong, более CEM DT-618 измеритель температуры и скорости потока воздуха с выносной крыльчаткой (кабель 2 метра) и большим дисплеем с подсветкой менее /strong, более представляет собой надежный термогигрометр со всеми необходимыми, для точной и качественной работы, функциями. На большом дисплее отображаются данные температуры воздуха и скорости воздуха, минимальные, максимальные и усредненные значения, а также зафиксированные показания (Hold). CEM DT-618 – бюджетный, точный, надежный и незаменимый термогигрометр для проведения профессиональных измерений в системах ОВК. менее strong, более Функции и особенности цифрового термоанемометра CEM DT-618 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Высокая чувствительность и точность при измерении скорости потока воздуха. менее li, более Удобный эргономичный дизайн. менее li, более Большой дисплей LCD. менее li, более Выносная крыльчатка на кабеле 2 метра. менее li, более Функции Data/Max/Min hold. менее li, более Сапфировые упоры скольжения. менее li, более Индикация низкого уровня заряда батарей. менее li, более Температурный датчик К-типа. менее li, более Автономная работа: 50 часов (для 300 мАч). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики анемометра CEM DT-618 менее /strong, более . Параметр: Скорость потока воздуха. Диапазон измерения: от 0,3 до 45,0 м/с. Погрешность: $\pm 3\%$ $\pm 0,1$ м/с. Разрешение: 0,1 м/с. Единицы измерения: м/с, фут/мин, км/час. Параметр: Температура воздуха. Диапазон измерения: от 0 до +60 $^{\circ}\text{C}$. Погрешность: ± 2 $^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 0,1 $^{\circ}\text{C}$. Общие характеристики. Рабочая температура: от 0 до 50 $^{\circ}\text{C}$. Рабочая влажность: не более 80% RH. Температура хранения: от -40 до 60 $^{\circ}\text{C}$. Тип батареи: 9В батарея типа "Крона". Автономная работа: 50 часов (для 300 мАч). Габариты: 150 мм x 72 мм x 35 мм. Вес: 350 г.

CEM DT-619 (арт. DT-619)

12 855 руб.

менее strong, более CEM DT-619 измеритель температуры, скорости потока воздуха и объемного расхода менее /strong, более с выносной крыльчаткой (кабель 2 метра) и большим дисплеем с подсветкой. CEM DT-619 – на большом дисплее отображаются данные температуры воздуха и скорости воздуха, минимальные, максимальные и усредненные значения, а также зафиксированные показания (Hold). . менее strong, более Технические характеристики анемометра CEM DT-619 менее /strong, более : Параметр: Скорость потока воздуха. Диапазон измерения: от 0,4 до 30,0 м/с. Погрешность: $\pm 3\%$ $\pm 0,2$ м/с. Разрешение: 0,01 м/с. Единицы измерения: м/с, фут/мин, км/час. Параметр: Температура воздуха. Диапазон измерения: от 0 до +50 $^{\circ}\text{C}$. Погрешность: ± 2 $^{\circ}\text{C}$. Разрешение: 0,1 $^{\circ}\text{C}$. Объем воздушного потока. Пределы измерений: 0 – 999900 м³/мин. Разрешение: 0.001 – 100 м³/мин. Площадь: 0 – 999.9 м². Общие характеристики. Рабочая температура: от 0 до 50 $^{\circ}\text{C}$. Рабочая влажность: не более 80% RH. Температура хранения: от -40 до 60 $^{\circ}\text{C}$. Тип батареи: 9В батарея типа "Крона". Автономная работа: 50 часов (для 300 мАч). Габариты: 178 мм x 74 мм x 33 мм. Вес: 725 г.

CEM DT-82

5 900 руб.

менее strong, более CEM DT-82 цифровой мини-анемометр с подсветкой дисплея менее /strong, более представляет собой самый компактный измерительный прибор со встроенной крыльчаткой для измерения скорости потока воздуха в бытовых условиях. Данная модель карманного анемометра DT-82 снабжена дисплеем с яркой подсветкой на котором отчетливо видны полученные показания. Такие функции анемометра CEM, как фиксация минимального, максимального и текущего значения позволяют сделать работу с прибором быстрой, точной и удобной. . менее strong, более Технические характеристики анемометра CEM DT-82 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0,40 до 25,00 м/с. Погрешность: $\pm 3,5\%$ $\pm 0,2$ м/с. Единицы измерения: м/с, футов/мин, км/ч, MPH (миль в час), узлов (морских миль в час).



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CEM DT-8880 (арт. DT-8880)

32 521 руб.

менее strong,более CEM DT-8880 измеритель температуры, скорости потока воздуха и объемного расходаменее /strong,более используется для измерения очень низких скоростей воздушного потока, от 0,1 до 25 м/с. менее strong,более Технические характеристики анемометра CEM DT-8880менее /strong,более : менее b,более Параметр: Скорость потока воздуха:менее /b,более . менее ul,более менее li,более Диапазон измерения: - в диапазоне от 0,10 до 3,00 м/с включ. - $\pm 0,20$ м/с. - в диапазоне св. 3,00 до 7,00 м/с включ. - $\pm (0,08\&\#8729;V+0,01)$ м/с. - в диапазоне св. 7,00 м/с - $\pm (0,15\&\#8729;V+0,01)$ м/с. менее li,более Разрешение: 0,01 м/с. менее li,более Единицы измерения: м/с, фут/мин, км/час, миль/час. менее /ul,более . менее b,более Параметр: Температура воздуха:менее /b,более . менее ul,более менее li,более Диапазон измерения: от 0 до $+50\&\#186;C$. менее li,более Погрешность: $\pm 1\&\#186;C$. менее li,более Разрешение: 0,1 $\&\#186;C$. менее /ul,более . менее b,более Общие характеристики:менее /b,более . менее ul,более менее li,более Диаметр зонда: 10 мм. менее li,более Длина зонда: от 310 до 1190 мм. менее li,более Габариты блока: 210 мм x 75 мм x 50 мм. менее li,более Вес: 280 г. менее li,более Рабочая температура: от 0 до $50\&\#186;C$. менее li,более Рабочая влажность: не более 80% RH. менее li,более Тип батареек: 9В батарея типа "Крона". менее /ul,более

Extech AN200

42 318 руб.

менее strong,более Анемометр Extech AN200 со встроенным ИК-термометромменее /strong,более используется в системах вентиляции, кондиционирования и обогрева для измерения скорости воздушного потока от нагревающего вентилятора. Модель AN200 снабжена встроенным бесконтактным инфракрасным термометром для измерения температур труднодоступных поверхностей. Анемометр имеет возможность регистрации средних значений скорости воздушного потока в 20 точках. менее strong,более Технические характеристики анемометра Extech AN200менее /strong,более . Диапазон измерения скорости движения воздуха: от 0,40 до 30,00 м/сек. Разрешение: 0,01 м/сек. Точность: $\pm 3\%$ м/сек. Диапазон измерения температуры воздуха: от -10 до $+60^{\circ}C$. Разрешение: $0,1^{\circ}C$. Разрешение: $3,0^{\circ}C$. Диапазон измерения температуры поверхности: от -20 до $+260^{\circ}C$. Разрешение: $1^{\circ}C$. Точность: $3,0^{\circ}C$. Диапазон измерения скорости воздушного потока: от 0 до 9999 СММ (м $\&\#178$ /мин.). Разрешение: 0,1. Длина зонда: 120 см. Диаметр крыльчатки: 72 мм. Размеры прибора (без зонда): 178 x 74 x 33 мм. Вес: 700 г.

RGK AM-20. [В наличии: 0]

2 390 руб.

менее strong,более Термоанемометр RGK AM-20менее /strong,более с крыльчаткой на корпусе прибора. Используется при проведении замеров на труднодоступных воздуховодах и вентиляционных выходах, для проведения пусконаладочных работ и инспекций вентиляции, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен при проверках кондиционеров и приточно-вытяжных систем, оборудованных рекуперацией тепла. За счет небольшого диаметра крыльчатки - 30 мм. - эта модель хорошо фиксирует слабый воздушный поток и отлично подходит для быстрых замеров на воздуховодах и других элементах систем вентиляции. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80556-20. . менее strong,более Технические данные анемометра RGK AM-20менее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений температуры: от $-10^{\circ}C$ до $+50^{\circ}C$. менее li,более Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры: $\pm 1,5^{\circ}C$. менее li,более Диапазон измерений скорости воздушного потока: от 0,5 до 20 м/с. менее li,более Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока: $\pm (0,5+0,05V)$ м/с. менее li,более Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения температуры: $0,1^{\circ}C$. менее li,более Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения скорости воздушного потока: 0,1 м/с. менее li,более Дисплей: 4-разрядный жидкокристаллический. менее li,более Частота выборки данных: 0,5 сек. менее li,более Типы датчиков: датчик скорости ветра магнитоиндукционного типа; . температурный датчик на основе резистора с отрицательным температурным коэффициентом. менее li,более Электропитание: тип AAA - 3 шт. менее li,более Габаритные размеры: не более 162 x 55 x 28 мм. менее li,более Масса: 84 г. менее li,более Диапазон рабочих температур: от $0^{\circ}C$ до $+50^{\circ}C$. менее /ul,более

RGK AM-30. [В наличии: 0]

4 490 руб.

менее strong,более Термоанемометр RGK AM-30 с выносной крыльчаткойменее /strong,более на гибком "пружинном" кабеле. Используется при проведении замеров на труднодоступных воздуховодах и вентиляционных выходах, для проведения пусконаладочных работ и инспекций вентиляции, благодаря температурному датчику, будет особенно полезен при проверках кондиционеров и приточно-вытяжных систем, оборудованных рекуперацией тепла. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 80556-20. . менее strong,более Технические данные анемометра RGK AM-30менее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений температуры: от $-10^{\circ}C$ до $+50^{\circ}C$. менее li,более Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений температуры: $\pm 1,5^{\circ}C$. менее li,более Диапазон измерений скорости воздушного потока: от 0,5 до 30 м/с. менее li,более Пределы допускаемой абсолютной погрешности канала измерений скорости воздушного потока: $\pm (0,5+0,05V)$ м/с. менее li,более Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения температуры: $0,1^{\circ}C$. менее li,более Разрешающая способность дисплея прибора: канал измерения скорости воздушного потока: 0,01 м/с. менее li,более Частота выборки данных: 0,5 сек. менее li,более Дисплей: 4-разрядный жидкокристаллический. менее li,более Типы датчиков: датчик скорости ветра магнитоиндукционного типа; . температурный датчик на основе резистора с отрицательным температурным коэффициентом. менее li,более Электропитание: тип AAA - 3 шт. менее li,более Габаритные размеры: не более 120 x 52 x 28 мм (для электронного блока), . 170 x 80 x 44 мм (для зонда). менее li,более Масса: 211 г. г. менее li,более Диапазон рабочих температур: от $0^{\circ}C$ до $+50^{\circ}C$. менее /ul,более

Testo 400 (арт. 0560 0400)

215 917 руб.

менее strong,более Testo 400 - универсальный измерительный прибор для контроля микроклиматаменее /strong,более . Назначение прибора - в области систем кондиционирования и вентиляции. Особенности: - Высокоточный сенсор дифференциального давления, не зависящий от положения. - Встроенный



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

сенсор абсолютного давления. – Измеряет все параметры качества воздуха в помещении: скорость воздуха, температуру, влажность, давление, освещенность, лучистое тепло, степень турбулентности, концентрацию CO₂ и CO. – Возможность подключить сразу несколько зондов: 2 кабельных зонда (с интерфейсом TUC), 4 Bluetooth-зонда, 2 термодатчика типа K. – Совместим с большим числом Bluetooth- и кабельных зондов. – Для высокоточных измерений и минимальных простоев: функция настройки по шести точкам замера для отображения без погрешности, зонды-наконечники можно заменять без перезагрузки прибора, высококачественные зонды с концепцией интеллектуальной калибровки (калибровка зонда независимо от измерительного прибора). – Долгосрочный мониторинг качества воздуха в помещении (необходимо заказать логгер данных IAQ для долгосрочных измерений). Логгер конфигурируется и считывается с помощью testo 400, но работает полностью автономно. В то время как логгер регистрирует параметры качества воздуха в помещении, вы можете использовать измерительный прибор в другом месте для других задач. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. менее b, более Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 400 и поставляются отдельно! менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Testo 400 (0560 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,2 °C ±1 Digit (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C ±1 Digit (-40 .. -25,1 °C). ±0,4 °C ±1 Digit (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. ±1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термодатчик тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,1 % от изм. знач.) ±1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -100 .. +200 гПа. менее li, более Погрешность: ±(0,3 Па + 1 % от изм. знач.) ±1 Digit (0 .. 25 гПа). ±(0,1 гПа + 1,5 % от изм. знач.) ±1 Digit (25,001 .. 200 гПа). менее li, более Разрешение: 0,001 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 700 .. 1100 гПа. менее li, более Погрешность: ±3 гПа. менее li, более Разрешение: . 0,1 гПа. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe. 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector – TUC). 2 x temperature probe TC type K with fixed cable. менее li, более Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB. менее li, более Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов. разрешение 1280 x 720 пикс. менее li, более Камера: Главная камера: 8,0 МП. Передняя камера: 5,0 МП. менее li, более Память: 2 Gb. менее li, более Электропитание: Литий-ионный аккумулятор. (5550 мА). менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP40. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)). Вес: 510 г. менее /u1, более

Testo 400 Комплект с Bluetooth-зондом CO₂ (арт. 0563 0401)

584 441 руб.

менее strong, более Testo 400 – комплект для оценки качества воздуха и уровня комфорта в помещении, с Bluetooth-зондом CO₂ менее /strong, более . Используется для мониторинга качества воздуха в помещении: определение концентрации CO₂, влажности, температуры воздуха и турбулентности на рабочем месте, вкл. долгосрочные измерения. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0560 0400). – цифровой зонд CO₂ №8322; с Bluetooth, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0632 1551). – зонд турбулентности (с фикс. кабелем) (арт. 0628 0152). – сферический зонд №216; 150 мм (с фикс. кабелем) (арт. 0602 0743). – стойка для установки зондов в соответствии с требованиями стандартов (арт. 0554 1591). Для долгосрочных измерений, необходимо дополнительно приобрести логгер данных IAQ (устанавливается на стойке), и записывать данные до 2х недель, без участия измерительного прибора. Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 400 (0560 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,2 °C ±1 Digit (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C ±1 Digit (-40 .. -25,1 °C). ±0,4 °C ±1 Digit (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. ±1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термодатчик тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,1 % от изм. знач.) ±1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -100 .. +200 гПа. менее li, более Погрешность: ±(0,3 Па + 1 % от изм. знач.) ±1 Digit (0 .. 25 гПа). ±(0,1 гПа + 1,5 % от изм. знач.) ±1 Digit (25,001 .. 200 гПа). менее li, более Разрешение: 0,001 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 700 .. 1100 гПа. менее li, более Погрешность: ±3 гПа. менее li, более Разрешение: . 0,1 гПа. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe. 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector – TUC). 2 x temperature probe TC type K with fixed cable. менее li, более Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB. менее li, более Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов. разрешение 1280 x 720 пикс. менее li, более Камера: Главная камера: 8,0 МП. Передняя камера: 5,0 МП. менее li, более Память: 2 Gb. менее li, более Электропитание: Литий-ионный аккумулятор. (5550 мА). менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP40. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)). Вес: 510 г. менее /u1, более

Testo 400 Комплект с зондом-крыльчаткой (арт. 0563 0400 72)

461 214 руб.

менее strong, более Testo 400 – комплект с зондом-крыльчаткой 16 мм менее /strong, более , для измерения скорости потока воздуха, определения объемного расхода в воздуховодах, определения объемного расхода на вентиляционных решетках. Назначение прибора – в области систем кондиционирования и вентиляции. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0560 0400). – зонд-крыльчатка №216; 16 мм) с Bluetooth, включая сенсор температуры (арт. 0635 9571). – зонд-крыльчатка №216; 100 мм) (арт. 0635 9430). – высокоточный зонд влажности/температуры (арт. 0636 9770). – угловой переходник 90° (арт. 0554 0991). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 400 (0560 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,2 °C ±1 Digit (-25



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

.. +74,9 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 .. -25,1 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 .. +99,9 °C). $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: $\pm(0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -100 .. +200 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm(0,3$ Па + 1 % от изм. знач.) ± 1 Digit (0 .. 25 гПа). $\pm(0,1$ гПа + 1,5 % от изм. знач.) ± 1 Digit (25,001 .. 200 гПа). менее li, более Разрешение: 0,001 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 700 .. 1100 гПа. менее li, более Погрешность: ± 3 гПа. менее li, более Разрешение: . 0,1 гПа. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe. 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector – TUC). 2 x temperature probe TC type K with fixed cable. менее li, более Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB. менее li, более Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов. разрешение 1280 x 720 пикс. менее li, более Камера: Главная камера: 8,0 МП. Передняя камера: 5,0 МП. менее li, более Память: 2 Gb. менее li, более Электропитание: Литий-ионный аккумулятор. (5550 мА). менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP40. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)). Вес: 510 г. менее /ul, более

Testo 400 Комплект с обогреваемой струной (арт. 0563 0400 71)

445 809 руб.

менее strong, более Testo 400 – комплект с обогреваемой струной, для измерения скорости потока воздуха менее /strong, более . Назначение прибора – в области систем кондиционирования и вентиляции. В комплект входят: – универсальный измерительный прибор testo 400 (арт. 0563 0400). – зонд с обогреваемой струной (вкл. сенсор температуры и влажности) (арт. 0635 1571). – зонд-крыльчатка (Ø 100 мм) (арт. 0635 9430). – зонд влажности/температуры (арт. 0636 9770). – угловой кронштейн 90° для зондов-крыльчаток (Ø 100 мм) – Угловой кронштейн 90° для зондов-крыльчаток (Ø 100 мм) с универсальной рукояткой (арт. 0554 0991). – кейс для измерения скорости воздуха (арт. 0516 1400). Модель внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ, № 49158-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 400 (0560 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 .. +74,9 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 .. -25,1 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 .. +99,9 °C). $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: $\pm(0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -100 .. +200 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm(0,3$ Па + 1 % от изм. знач.) ± 1 Digit (0 .. 25 гПа). $\pm(0,1$ гПа + 1,5 % от изм. знач.) ± 1 Digit (25,001 .. 200 гПа). менее li, более Разрешение: 0,001 гПа. менее /ul, более . менее b, более Измерение абсолютного давления (встроен. сенсор и внешн. зонд) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 700 .. 1100 гПа. менее li, более Погрешность: ± 3 гПа. менее li, более Разрешение: . 0,1 гПа. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 x digital Bluetooth® probe or testo Smart Probe. 2 x digital probe with fixed cable or temperature probe NTC with fixed cable (via Testo Universal Connector – TUC). 2 x temperature probe TC type K with fixed cable. менее li, более Интерфейсы: Bluetooth®, WLAN, USB. менее li, более Дисплей: Сенсорный HD-дисплей 5,0 дюймов. разрешение 1280 x 720 пикс. менее li, более Камера: Главная камера: 8,0 МП. Передняя камера: 5,0 МП. менее li, более Память: 2 Gb. менее li, более Электропитание: Литий-ионный аккумулятор. (5550 мА). менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP40. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 210 x 95 x 39 мм ((LxWxH)). Вес: 510 г. менее /ul, более

Testo 405-V1 (арт. 0560 4053). [В наличии: 0 К]

17 160 руб.

менее strong, более Термоанемометр стик-класса Testo 405-V1 менее /strong, более который измеряет скорость, температуру и рассчитывает объемный расход. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ по № 17273-11. Прибор testo 405-V1 поставляется без первичной поверки. менее strong, более Технические характеристики анемометра Testo 405-V1 менее /strong, более : Длина раздвижного зонда – до 300 мм. Диапазон измерения: . Скорость: от 0 до +10 м/с. Температура: от -20 до +50 °C. Объемный расход: от 0 до +99990 м³/ч. Погрешность: Скорость: $\pm(0,1$ м/с $\pm 5\%$ от изм. зн.) (0.. +2 м/с); $\pm(0,3$ м/с $\pm 5\%$ от изм. зн.) (+2.. +10 м/с. Температура: $\pm 0,5$ °C (-20.. +50 °C). Разрешение: Скорость: 0,01 м/с (0.. +10 м/с). Температура: 0,1 °C (-20.. +50 °C). Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Батарейки: 3 шт., размер AAA. Ресурс батареек: 20 часов. Самоотключение: 5 минут.

Testo 410-1 (арт. 0560 4101). [В наличии: 0 К]

12 870 руб.

менее strong, более Анемометр Testo 410-1 менее /strong, более имеет встроенную крыльчатку. Измеряет скорость потока воздуха и температуру. Сенсор анемометра снабжен защитным колпачком. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. менее strong, более Технические данные анемометра Testo 410-1 менее /strong, более : Диапазон измерений: от 0,4 до 20 м/с. Погрешность: $\pm(0,2$ м/с + 2% от изм. знач.). Разрешение: 0,1 м/с. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Элемент питания: 2 AAA алкалиновые батарейки. Ресурс батареи: 100 часов (средн., без подсветки дисплея). Габариты: 133 x 46 x 25 мм.

Testo 410-2 (арт. 0560 4102)

27 560 руб.

менее strong, более Анемометр Testo 410-2 менее /strong, более измеряет скорость потока воздуха, температуру и влажность. Имеет встроенную



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

крыльчатку диаметром 40 мм. Сенсор анемометра 410-2 защищен колпачком, предупреждающим повреждения. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. **менее strong, более Технические данные анемометра Testo 410-2** **менее /strong, более :** Скорость потока воздуха: Диапазон измерений: от 0,4 до 20 м/с. Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 2\% \text{ от изм. знач.})$. Разрешение: 0,1 м/с. Влажность: Диапазон измерений: 0 .. 100 % ОВ. Погрешность: $\pm 2,5\% \text{ ОВ}$ (5 .. 95 % ОВ). Рабочая температура: от -10 до +50 °С. Элемент питания: 2 AAA алкалиновые батарейки. Ресурс батареи: 60 часов (средн., без подсветки дисплея). Габариты: 133 x 46 x 25 мм.

Testo 416 (арт. 0560 4160)

77 636 руб.

менее strong, более Компактный анемометр Testo 416 **менее /strong, более** со стационарно подсоединенным зондом-крыльчаткой с телескопической рукояткой (макс. 890 мм). Зонд отлично помещается в воздуховод, что обеспечивает точный расчет объемного расхода. Объемный расход отображается непосредственно на дисплее. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненное значение объемного расхода. На дисплее можно увидеть минимальное и максимальное значение. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. **менее strong, более Технические характеристики анемометра Testo 416 (0560 4160)** **менее /strong, более :** **менее ul, более** **менее b, более** Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) **менее /b, более .** **менее li, более** Диапазон измерений: 0,6 .. 40 м/с. **менее li, более** Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 1,5\% \text{ от изм. знач.})$. **менее li, более** Разрешение: 0,1 м/с. **менее /ul, более .** **менее ul, более** **менее b, более** Общие технические данные **менее /b, более .** **менее li, более** Размеры: 182 x 64 x 40 мм. **менее li, более** Рабочая температура: -20 .. +50 °С. **менее li, более** Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. **менее li, более** Вес: 325 г.

Testo 416-Gen2 (арт. 0563 0416)

По запросу

менее strong, более Анемометр Testo 416 **менее /strong, более** с возможностью передачи результатов измерений по Bluetooth, на ваш смартфон/ планшет с установленным приложением testo Smart. Выводной зонд-крыльчатка диаметром 16 мм. располагается на телескопической рукоятки с максимальным выдвижением до 850 мм. Скорость потока воздуха измеряется в диапазоне от 0,6 до 40 м/с. С помощью функции усреднения электронный анемометр testo 416 может определить среднее значение скорости за заданный промежуток времени или рассчитать среднюю скорость по количеству измерений. Для расчета объемного расхода в прибор необходимо ввести параметры сечения воздуховода. **менее strong, более Технические характеристики Testo 416 (0563 0416)** **менее /strong, более :** **менее ul, более** **менее b, более** Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) **менее /b, более .** **менее li, более** Диапазон измерений: 0,6 .. 40 м/с. **менее li, более** Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 1,0\% \text{ от изм. знач.})$. **менее li, более** Разрешение: 0,1 м/с. **менее /ul, более .** **менее ul, более** **менее b, более** Общие технические данные **менее /b, более .** **менее li, более** Диаметр трубки зонда: 16 мм. Длина зонда : 329 мм. **менее li, более** Длина кабеля: 1,5 м. **менее li, более** Корпус: ABS + PC / TPE. **менее li, более** Тип батареи: 3x AA. **менее li, более** Рабочая температура: -10 .. +50 °С. **менее li, более** Размеры: 135 x 60 x 28 мм. Вес: 323 г. **менее /ul, более**

Testo 417 (арт. 0560 4170)

63 700 руб.

менее strong, более Анемометр Testo 417 **менее /strong, более** со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, измеряет скорость потока воздуха, объемный расход и температуру. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. **менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417 (0560 4170)** **менее /strong, более :** **менее b, более** Измерение температуры (сенсор NTC) **менее /b, более :** **менее ul, более** **менее li, более** Диапазон измерений: 0 .. +50 °С. **менее li, более** Погрешность: $\pm 0,5\text{ °С}$. **менее li, более** Разрешение: 0,1 °С. **менее /ul, более .** **менее b, более** Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) **менее /b, более :** **менее ul, более** **менее li, более** Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. **менее li, более** Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5\% \text{ от изм. знач.})$. **менее li, более** Разрешение: 0,01 м/с. **менее /ul, более .** **менее b, более** Объемный расход воздуха **менее /b, более :** **менее ul, более** **менее li, более** Диапазон измерений: 0 .. +99999 м³/ч. 0 .. +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)). 0,1 .. +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). **менее li, более** Разрешение: 0,1 м³/ч (0 .. +99,9 м³/ч). 1 м³/ч (+100 .. +99999 м³/ч). **менее /ul, более .** **менее b, более** Общие технические данные **менее /b, более :** **менее ul, более** **менее li, более** Корпус: ABS. **менее li, более** Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. **менее li, более** Рабочая температура: 0 .. +50 °С. **менее li, более** Размеры: 277 x 105 x 45 мм. Вес: 230 г. **менее /ul, более**

Testo 417 комплект-1 (арт. 0563 4171)

84 643 руб.

менее strong, более Testo 417 Комплект-1 **менее /strong, более** - включает в себя анемометр testo 417 (0560 4170) и набор воронок testovent 417. Анемометр testo 417 со встроенным зондом-крыльчаткой D 100 мм, одновременно измеряет скорость потока, температуру воздуха и объемный расход. Используя набор воронок testovent 417, Вы можете быстро и легко и измерить объемный расход с высокой точностью. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Поверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. **менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417 Комплект-1 (0563 4171)** **менее /strong, более :** **менее b, более** Измерение температуры (сенсор NTC) **менее**



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +50 °С. менее li, более Погрешность: ±0,5 °С. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: ±(0,1 м/с + 1,5 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /uI, более . менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +99999 м³/ч. 0 .. +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)). 0,1 .. +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (0 .. +99,9 м³/ч). 1 м³/ч (+100 .. +99999 м³/ч). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 277 x 105 x 45 мм. Вес: 230 г. менее /uI, более

Testo 417 комплект-2 (арт. 0563 4172)

98 774 руб.

менее strong, более Testo 417 Комплект-2 менее /strong, более - включает в себя анемометр testo 417 (0560 4170), набор воронок testovent 417 и выпрямитель потока testovent 417. Анемометр testo 417 со встроенным зондом-крыльчаткой D 100 мм, одновременно измеряет скорость потока, температуру воздуха и объемный расход. Используя набор воронок testovent 417, Вы можете быстро и легко измерить объемный расход с высокой точностью. При измерении на вихревых диффузорах, выпрямитель потока testovent 417 устанавливается между измерительной воронкой и зондом-крыльчаткой анемометра testo 417 и, благодаря своей специальной ячеистой структуре, прерывает турбулентное движение потока воздуха, преобразуя его в равномерный направленный поток. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. Функция Hold позволяет зафиксировать текущие данные измерений анемометра Testo 417 на дисплее. Проверка не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. . менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417 Комплект-2 (0563 4172) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +50 °С. менее li, более Погрешность: ±0,5 °С. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: ±(0,1 м/с + 1,5 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /uI, более . менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +99999 м³/ч. 0 .. +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)). 0,1 .. +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (0 .. +99,9 м³/ч). 1 м³/ч (+100 .. +99999 м³/ч). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 277 x 105 x 45 мм. Вес: 230 г. менее /uI, более

Testo 417-2 (арт. 0560 4172)

62 036 руб.

менее strong, более Testo 417-2 термоанемометр с выносной крыльчаткой диаметром 100 мм менее /strong, более предназначен для измерения скорости потока воздуха, температуры, а также расчета объемного расхода. Модификация 2 анемометра 417 оснащена выносной крыльчаткой большого диаметра и кабелем длиной 1,5 метра, что обеспечивает еще большую гибкость при проведении измерений в труднодоступных местах. Помимо прочего, измеритель потока воздуха Тэсто 417-2 можно переключить в режим отображения текущей температуры. Для точного расчета объемного расхода в анемометр вводятся данные площади воздухопровода, а показания измерения выводятся на большой дисплей прибора с подсветкой. С помощью опционального комплекта воронок (заказывается дополнительно), пользователь может проводить измерения на вентиляционных решетках, круглых потолочных диффузорах и тарельчатых клапанах воздухопроводов с максимальной эффективностью. Термоанемометр Testo 417-2 имеет ряд полезных функций: усреднение по времени и количеству замеров, позволяющая получить средние значения объемного расхода, скорости потока и температуры, функция минимального и максимального измеренного значения, а также функция Hold- фиксация текущих показаний. . Модель анемометра Testo 417-2 внесена в Государственный Реестр СИ под № 52193-12. . менее strong, более Технические характеристики Testo 417-2 (0560 4172) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +50 °С. менее li, более Погрешность: ±0,5 °С. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: ±(0,1 м/с + 1,5 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /uI, более . менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +99999 м³/ч. 0 .. +440 м³/ч (testo 417 в комбинации с комплектом воронок (0563 4170)). 0,1 .. +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в комбинации с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (0 .. +99,9 м³/ч). 1 м³/ч (+100 .. +99999 м³/ч). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Корпус: ABS. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 277 x 105 x 45 мм. Вес: 230 г. менее /uI, более

Testo 417-Gen2 (арт. 0563 0417)

По запросу

менее strong, более Анемометр Testo 417 менее /strong, более со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, измеряет скорость потока воздуха, объемный расход и температуру. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. . менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417 (0563 0417) менее /strong, более : менее uI, более менее b, более Температура - NTC менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +50 °С. менее li, более Точность: ±0,5 °С.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч. от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с комплектом воронок (0563 4170)). от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100). 1 м³/ч (оставшийся диапазон). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее li, более Корпус: Пластик ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 236 x 108 x 45 мм. Вес: 243 г. менее /ul, более

Testo 417-Gen2-Kit1 (арт. 0563 1417)

По запросу

менее strong, более Анемометр Testo 417-Gen2-Kit1 менее /strong, более со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, включает в комплект 2 (две) измерительные воронки для выпускных отверстий и вентиляционных решеток (testovent 417 – набор воронок для измерения объемного расхода, артикул 0563 4170). Прибор предназначен для измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. . менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417-Gen2-Kit1 (0563 1417) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Температура – NTC менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +50 °C. менее li, более Точность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч. от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с набором воронок (0563 4170)). от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100). 1 м³/ч (оставшийся диапазон). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее li, более Корпус: Пластик ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 236 x 108 x 45 мм. Вес: 243 г. менее /ul, более

Testo 417-Gen2-Kit2 (арт. 0563 2417)

По запросу

менее strong, более Анемометр Testo 417-Gen2-Kit2 менее /strong, более со встроенной крыльчаткой диаметром 100 мм, включает в комплект 2 (две) измерительные воронки для выпускных отверстий и вентиляционных решеток и выпрямитель потока. Testovent 417 – набор воронок для измерения объемного расхода, артикул 0563 4170. Testovent 417 – выпрямитель потока, артикул 0554 4172. Прибор предназначен для измерения скорости потока воздуха, объемного расхода и температуры. Все измеренные данные можно передать на смартфон/ планшет посредством Bluetooth. Значения объемного расхода отображаются прямо на дисплее. Анемометр легко переключается на отображение текущей температуры. Также на дисплее отображаются минимальные и максимальные значения, направление потока. Функция усреднения по времени и количеству замеров позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. . менее strong, более Технические данные анемометра Testo 417-Gen2-Kit2 (0563 2417) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Температура – NTC менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +50 °C. менее li, более Точность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: +0,3 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm(0,1 \text{ м/с} + 1,5 \% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Объемный расход воздуха менее /b, более : менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +99999 м³/ч. от 0 до +440 м³/ч (testo 417 в сочетании с набором воронок (0563 4170)). от 0,1 до +200 м³/ч, предпочтительно от 0,1 до 100 м³/ч (testo 417 в сочетании с воронкой и выпрямителем потока (0554 4172)). менее li, более Разрешение: 0,1 м³/ч (от 0 до +100). 1 м³/ч (оставшийся диапазон). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее li, более Корпус: Пластик ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 236 x 108 x 45 мм. Вес: 243 г. менее /ul, более

Testo 420 (арт. 0563 4200)

439 660 руб.

менее strong, более Testo 420 цифровой легковесный балометр для измерения объемного расхода воздуха, температуры и влажности менее /strong, более будет незаменимым multifunctional прибором для настройки расхода воздуха на больших потолочных вентиляторных решетках и крупных вихревых диффузорах. Данный измеритель объемного расхода воздуха отличается от конкурентов просто необычайно легким весом (всего 2,9 кг), что значительно упростит решение задач при частых измерениях, а также встроенным выпрямителем потока, благодаря которому достигаются новые стандарты высокой точности измерения на вихревых диффузорах. Пользуясь Тесто 420, вы можете быстро, точно и надежно провести наладку систем вентиляции и кондиционирования в соответствии с установленными нормами и стандартами обеспечения качества и гигиены воздуха, например, в промышленных и офисных зданиях, а также в чистых помещениях. Помимо небольшого веса и встроенного выпрямителя потока, Testo 420 оснащён эргономичными ручками и поворотным ЖК- дисплеем с большим углом наклона, что ещё также упрощает работу сервисных инженеров ОБКВ. Отверстия для натяжных стержней в форме воронки обеспечивают быструю и лёгкую сборку конструкции, а чехол на колёсах, входящий в комплект поставки, надёжную транспортировку. Специальное приложение, с доступом через Bluetooth, позволяет подключать мобильные устройства (смартфон или планшет) в качестве второго экрана и для дистанционного управления балометром Testo 420, что особенно удобно при измерениях на высоте с использованием штатива. Модель



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

комбинированного измерительного прибора внесена в Государственный Реестр СИ под № 63437-16. . . менее strong, более Технические характеристики Testo 420менее /strong, более . Объемный расход. Диапазон измерения: от 40 до 4000 м³/ч. Погрешность: $\pm 3\%$ от изм. знач. +12 м³/ч при +22 °C, 1013 гПа (от 85 до 3500 м³/ч). Разрешение: 1 м³/ч. Температура. Диапазон измерения: от -20 до +70 °C. Погрешность: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от 0 до +70 °C); $\pm 0,8\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от -20 до 0 °C). Разрешение: 0,1 °C. Влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100%ОВ. Погрешность: $\pm 1,8\text{ \%ОВ}$ +3 % от изм. знач. при +25 °C (от 5 до 80 %ОВ). Разрешение: 0,1%ОВ. Дифференциальное давление. Диапазон измерения: от 0 до 120 Па. Погрешность: $\pm 2\%$ от изм.знач. +0,05 Па. Разрешение: 0,001 Па. Общие характеристики. Рабочая температура: от -5 до +60 °C. Температура хранения: от -20 до +60 °C. Вес: 2,9 кг. Стандартный кожух: 610 x 610 мм. Тип батареи: щелочная, тип AA. Ресурс батареи: 30 ч. Дисплей: матричный дисплей с подсветкой. Объем памяти: 2 Гб (встроенная). Интерфейс: Micro USB.

Testo 425 (арт. 0560 4251)

77 571 руб.

менее strong, более Термоанемометр Testo 425менее /strong, более с обогреваемым зондом и телескопической рукояткой измеряет температуру, скорость воздуха и рассчитывает объемный расход. Обогреваемый зонд стационарно соединен с блоком Testo 425. Тонкий зонд легко помещается в воздуховоде, благодаря этому обеспечивается точный расчет объемного расхода. Функция усреднения по времени и количеству замеров, позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. На дисплее анемометра Testo 425 отображается минимальное и максимальное значение и зафиксированные текущие данные измерений, с помощью функции Hold. Модель анемометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 17273-11. . . менее strong, более Технические характеристики анемометра Testo 425 (0560 4251)менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC)менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: -20 .. +70 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ (0 .. +60 °C). $\pm 0,7\text{ }^{\circ}\text{C}$ (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение скорости (термоанемометр)менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 0 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm (0,03\text{ м/с} + 5\% \text{ от изм. знач.})$. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данныеменее /b, более . менее li, более Размеры: 182 x 64 x 40 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Вес: 285 г. менее /ul, более . менее b, более Testo 425 рекомендован для проведения энергоаудитаменее /b, более

Testo 425-Gen2 (арт. 0563 0425)

По запросу

менее strong, более Термоанемометр Testo 425-Gen2менее /strong, более - обновленная модель, с возможностью передачи данных по Bluetooth на ваш смартфон, планшет или другое совместимое устройство где будет установлено приложение testo Smart App. Testo 425-Gen2 с обогреваемым зондом и телескопической рукояткой измеряет температуру, скорость воздуха и рассчитывает объемный расход. Обогреваемый зонд (max длиной 820 мм) стационарно соединен с блоком Testo 425. Тонкий зонд легко помещается в воздуховоде, благодаря этому обеспечивается точный расчет объемного расхода. Функция усреднения по времени и количеству замеров, позволяет получить усредненные значения объемного расхода, скорости потока и температуры. . . менее strong, более Технические характеристики анемометра Testo 425-Gen2 (0563 0425)менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC)менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -20 .. +70 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение скорости (термоанемометр)менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0,01 .. +30 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm 0,03\text{ м/с} \pm 4\% \text{ от изм. зн. } (0..20\text{ м/с}). \pm 0,5\text{ м/с} \pm 5\% \text{ от изм. зн. } (20,01..30\text{ м/с}).$ менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данныеменее /b, более : менее ul, более менее li, более Корпус: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40 (зонд IP 20). менее li, более Длина зонда: 180 мм. MAX длина зонда: 820 мм. менее li, более Диаметр зонда: 7,5 мм. менее li, более Длина кабеля зонда: 1,5 м. менее li, более Размеры: 135 x 60 x 28 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Вес: 268 г. менее /ul, более

Testo 435-2 (арт. 0563 4352)

По запросу

менее strong, более Многофункциональный измеритель Testo 435-2менее /strong, более разработан специально для систем ОВК. С помощью данного измерительного прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, освещенность, параметры CO2, а также определять уровень комфорта для оценки тяги. Testo 435-2 имеет память на 10,000 измерительных блоков. Меню прибора полностью на русском языке. В комплекте идет ПО для создания точных отчетов и работы на ПК. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее strong, более Особенности многофункционального прибора Testo 435-2менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий выбор зондов. Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO2, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления. Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным сенсором температуры влажности воздуха. Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной. менее li, более Удобство использования, благодаря профилям пользователей. менее li, более Распечатка данных на принтере (опция) Testo. менее li, более Память на 10,000 измерительных блоков. менее li, более ПО для ПК для анализа, архивирования и документирования данных измерений. менее li, более Зонды влажности. менее li, более Возможность подключения люкс-зонда. менее li, более Возможность подключения зонда определения уровней комфорта. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 435-2менее /strong, более . Тип зонда T(Cu-CuNi). Диапазон измерений: от -200 до +400 °C. Погрешность: $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (-60 ... +60 °C); $\pm (0,2\text{ }^{\circ}\text{C} + 0,3\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда NTC. Диапазон измерений: от -50 до +150 °C. Погрешность: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от -25 до +74,9 °C). $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от -50 до -25,1 °C). $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от +75 до +99,9 °C). $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Тип K. Диапазон измерений: от -200 до +1370 °C. Погрешность: $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (от -60 до +60 °C). $\pm (0,2\text{ }^{\circ}\text{C} + 0,3\% \text{ от изм. знач.})$ (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда CO2. Диапазон измерений: от 0 до +10000 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Тип зонда Люкс (уровень освещенности). Диапазон измерений: от 0 до +100000 Люкс. Разрешение: 1 Люкс / 0,1 Гц. Тип зонда Зонд абсолютного давления. Диапазон измерений: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Тип зонда Датчик влажности, емкостной. Диапазон измерений: от 0 до +100 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн. Тип зонда С обогреваемой струной. Диапазон измерений: от 0 до +20 м/с.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Разрешение: 0,01 м/с. Тип зонда Крыльчатка. Диапазон измерений: от 0 до +60 м/с. Разрешение: 0,01м/с (60 vane). 0,1 м/с (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1. Температура хранения: от -30 до +70 °С. Рабочая температура: от -20 до +50 °С. Тип батарейки: алкалиновая магниевая, типа "AA". Срок службы батарейки: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 435-3 (арт. 0560 4353)

По запросу

менее strong, более Многофункциональный измерительный прибор Testo 435-3 менее /strong, более разработан специально для для оценки качества воздуха в помещениях и окружающей среде, наладке и проверке систем ОВК. С помощью прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, дифференциальное давление, а также параметры CO2. Меню измерительного прибора Testo полностью на русском языке. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее strong, более Особенности многофункционального прибора Testo 435-3 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий выбор зондов. Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO2, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления. Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным сенсором температуры влажности воздуха. Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной. менее li, более Удобство использования, благодаря профилям пользователей. менее li, более Распечатка данных на принтере (опция) Testo. менее li, более Интегрированный сенсор дифференциального давления. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 435-3 менее /strong, более . Тип зонда T(Cu-CuNi). Диапазон измерений: от -200 до +400 °С. Погрешность: $\pm 0,3$ °С (-60 ... +60 °С); $\pm (0,2$ °С +0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда NTC. Диапазон измерений: от -50 до +150 °С. Погрешность: $\pm 0,2$ °С (от -25 до +74,9 °С). $\pm 0,4$ °С (от -50 до -25,1 °С). $\pm 0,4$ °С (от +75 до +99,9 °С). $\pm 0,5$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда Тип К. Диапазон измерений: от -200 до +1370 °С. Погрешность: $\pm 0,3$ °С (от -60 до +60 °С). $\pm (0,2$ °С +0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда CO2. Диапазон измерений: от 0 до +10000 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Тип зонда Дифференциальное давление. Диапазон измерений: от 0 до +25 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа (0 ... +2 гПа). 1% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,01 гПа. Тип зонда Зонд абсолютного давления. Диапазон измерений: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Тип зонда Датчик влажности, емкостной. Диапазон измерений: от 0 до +100 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн. Тип зонда С обогреваемой струной. Диапазон измерений: от 0 до +20 м/с. Разрешение: 0,01 м/с. Тип зонда Крыльчатка. Диапазон измерений: от 0 до +60 м/с. Разрешение: 0,01м/с (60 vane). 0,1 м/с (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1. Температура хранения: от -30 до +70 °С. Рабочая температура: от -20 до +50 °С. Тип батарейки: алкалиновая магниевая, типа "AA". Срок службы батарейки: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 435-4 (арт. 0563 4354)

177 476 руб.

менее strong, более Многофункциональный измеритель Testo 435-4 менее /strong, более разработан специально для для оценки качества воздуха в помещениях и окружающей среде, наладке и проверке систем ОВК. С помощью прибора можно измерять относительную влажность, температуру воздуха, скорость потока воздуха, абсолютное давление, освещенность, параметры CO2, а также определять уровень комфорта для оценки тяги. Testo 435-4 имеет память на 10,000 измерительных блоков. Меню прибора полностью на русском языке. В комплекте идет ПО для создания точных отчетов и работы на ПК. Модель Testo 435 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ. менее strong, более Особенности многофункционального прибора Testo 435-4 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Широкий выбор зондов. Зонд IAQ для оценки качества воздуха в помещениях через измерение CO2, температуры воздуха, влажности воздуха и абсолютного давления. Зонд скорости воздуха с обогреваемой струной и встроенным сенсором температуры влажности воздуха. Крыльчатки и зонды с обогреваемой струной. менее li, более Удобство использования, благодаря профилям пользователей. менее li, более Распечатка данных на принтере (опция) Testo. менее li, более Память на 10,000 измерительных блоков. менее li, более ПО для ПК для анализа, архивирования и документирования данных измерений. менее li, более Зонды влажности. менее li, более Возможность подключения люкс-зонда. менее li, более Возможность подключения зонда определения уровней комфорта. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 435-4 менее /strong, более . Тип зонда T(Cu-CuNi). Диапазон измерений: от -200 до +400 °С. Погрешность: $\pm 0,3$ °С (-60 ... +60 °С); $\pm (0,2$ °С +0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда NTC. Диапазон измерений: от -50 до +150 °С. Погрешность: $\pm 0,2$ °С (от -25 до +74,9 °С). $\pm 0,4$ °С (от -50 до -25,1 °С). $\pm 0,4$ °С (от +75 до +99,9 °С). $\pm 0,5$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда Тип К. Диапазон измерений: от -200 до +1370 °С. Погрешность: $\pm 0,3$ °С (от -60 до +60 °С). $\pm (0,2$ °С +0,3% от изм. знач.) (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда CO2. Диапазон измерений: от 0 до +10000 ppm CO2. Разрешение: 1 ppm CO2. Тип зонда Люкс (уровень освещенности). Диапазон измерений: от 0 до +100000 Люкс. Разрешение: 1 Люкс / 0,1 Гц. Тип зонда Зонд абсолютного давления. Диапазон измерений: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Тип зонда Дифференциальное давление. Диапазон измерений: от 0 до +25 гПа. Погрешность: $\pm 0,02$ гПа (0 ... +2 гПа). 1% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,01 гПа. Тип зонда Датчик влажности, емкостной. Диапазон измерений: от 0 до +100 % отн. влажн. Разрешение: 0,1 % отн. влажн. Тип зонда С обогреваемой струной. Диапазон измерений: от 0 до +20 м/с. Разрешение: 0,01 м/с. Тип зонда Крыльчатка. Диапазон измерений: от 0 до +60 м/с. Разрешение: 0,01м/с (60 vane). 0,1 м/с (16 vane). Общие характеристики Testo 435-1. Температура хранения: от -30 до +70 °С. Рабочая температура: от -20 до +50 °С. Тип батарейки: алкалиновая магниевая, типа "AA". Срок службы батарейки: 200 часов (стандартное измерение крыльчаткой). Вес: 428 г. Габариты: 220 x 74 x 46 мм.

Testo 440 (арт. 0560 4401)

46 345 руб.

менее strong, более Testo 440 измеритель скорости и оценки качества воздуха в помещении менее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. менее b, более Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 440 и поставляются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее li, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее li, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее li, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 (0560 4401) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3^{\circ}\text{C} + 0,3\%$ от изм. знач.). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. менее li, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее li, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее li, более Вес: 250 г. менее /ul, более

Testo 440 dP (арт. 0560 4402)

61 750 руб.

менее strong, более Testo 440 dP многофункциональный прибор для измерения всех параметров скорости и качества воздуха в помещении с сенсором дифференциального давления менее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Интегрированный в прибор сенсор давления, делает возможным проведение измерений на фильтрах и вентиляторах, а также измерения трубками Пито или определение К-фактора (трубки Пито заказываются отдельно). Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. менее b, более Внимание! Зонды не входят в комплект прибора Testo 440 и поставляются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее li, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее li, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее li, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 dP (0560 4402) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от -40 до -25, 1°C); $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ (от -25 до +74, 9°C); $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (от +75 до +99, 9°C); $\pm 0,5\%$ от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3^{\circ}\text{C} + 0,3\%$ от изм. знач.). менее li, более Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$. менее /ul, более . менее b, более Дифференциальное давление менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -150 до +150 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,05$ гПа (от 0 до +1,00 гПа); $\pm 0,2$ гПа + 1,5% от изм.зн. (ост. диапазон). менее li, более Разрешение: $0,01$ гПа. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа К. менее li, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее li, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее li, более Вес: 250 г. менее /ul, более

Testo 440 Комплект с Bluetooth-зондом CO2 (арт. 0563 4405)

131 131 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Testo 440 комплект для оценки качества воздуха в помещении с Bluetooth-зондом CO2 менее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с Bluetooth-зондом CO2, идеально подойдет для измерения концентрации CO2, влажности и температуры воздуха, а также для оценки качества воздуха в офисах, производственных зонах или складских помещениях. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее b, более Внимание! Testo 440 оснащен только Bluetooth-зондом CO2, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее li, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее li, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее li, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. менее li, более Измеряйте концентрацию CO2, влажность и температуру воздуха и рассчитывайте точку росы, температуру шарика смоченного термометра и абсолютную влажность. менее li, более Точные результаты измерений благодаря компенсации плотности воздуха с помощью измерения абсолютного давления. менее li, более Диапазон измерений: от 0 до 10 000 ppm, от -10 до +50 °C, от 5 до 95% OB. менее li, более С Bluetooth-рукояткой удобнее проводить измерения, а в вашем кейсе будет меньше перепутанных кабелей. менее li, более Практичная кнопка на рукоятке: для сохранения отдельных значений. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 Комплект с Bluetooth-зондом CO2 (0563 4405) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: ±0,4°C (от -40 до -25,1°C); ±0,3°C (от -25 до +74,9°C); ±0,4°C (от +75 до +99,9°C); ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее li, более Погрешность: ±(0,3°C + 0,3 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Bluetooth-зонд CO2 менее /b, более : менее ul, более менее li, более Измерение температуры (сенсор NTC). менее li, более Диапазон измерений: от 0 до +50°C. менее li, более Погрешность: ±0,5°C. менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Измерение влажности (ёмкостный сенсор). менее li, более Диапазон измерений: от 5 до 95 %OB. менее li, более Погрешность: ±3 %OB (от 10 до 35 %OB); ±2 %OB (от 35 до 65 %OB); ±3 %OB (от 65 до 90 %OB); ±5 %OB (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 %OB. менее /ul, более . менее b, более Измерение CO2 в окружающей среде менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от 0 до 10000 ppm. менее li, более Погрешность: ±(50 ppm + 3 % от изм. знач.) от 0 до 5000 ppm; ±(100 ppm + 5 % от изм. знач.) от 5001 до 10000 ppm. менее li, более Разрешение: 1 ppm. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее li, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее li, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее li, более Вес: 250 г. менее /ul, более

Testo 440 Комплект с зондом влажности Bluetooth (арт. 0563 4404)

69 667 руб.

менее strong, более Testo 440 комплект многофункционального прибора для оценки качества воздуха в помещении с Bluetooth-зондом влажностименее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с Bluetooth-зондом влажности используется для измерения влажности и температуры воздуха в складских помещениях, холодильных камерах и рабочих помещениях, а также в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее b, более Внимание! Testo 440 оснащен только Bluetooth-зондом влажности, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее li, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее li, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее li, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. менее li, более Используйте зонд влажности/температуры для точного измерения относительной влажности и температуры воздуха, а также расчета точки росы, температуры шарика смоченного термометра, абсолютной влажности и мощности охлаждения/отопления. менее li, более Точные результаты измерений благодаря высококачественному сенсору влажности с долгосрочной стабильностью. Диапазон измерений: от 0 до 100% OB, от -20 до +70 °C, погрешность: $\pm 2\%$ OB / $\pm 0,5$ °C. менее li, более С Bluetooth-рукояткой удобнее проводить измерения, а в вашем кейсе будет меньше перепутанных кабелей. Рукоятка передает результаты измерений на прибор Testo 440 на расстоянии до 20 м. менее li, более Практичная кнопка на рукоятке: для сохранения отдельных значений. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом влажности Bluetooth (0563 4404) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4$ °C (от -40 до -25,1°C); $\pm 0,3$ °C (от -25 до +74,9°C); $\pm 0,4$ °C (от +75 до +99,9°C); $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3^\circ\text{C} + 0,3 \%$ от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Bluetooth-зонд влажностименее /b, более : менее ul, более менее li, более Измерение температуры (сенсор NTC). менее li, более Диапазон измерений: от -20 до +70°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Измерение влажности (емкостный сенсор). менее li, более Диапазон измерений: от 0 до 100 %OB. менее li, более Погрешность: ± 2 %OB (от 5 до 90 %OB). менее li, более Разрешение: 0,1 %OB. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее li, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее li, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее li, более Вес: 250 г. менее /ul, более

Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой (арт. 0563 4401)

85 059 руб.

менее strong, более Testo 440 комплект измерителя скорости и оценки качества воздуха в помещении с зондом крыльчатка 16 мм менее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с зондом крыльчатка 16 мм идеально подойдет для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее b, более Внимание! Testo 440 оснащен только зондом крыльчатка 16 мм, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированные меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решетках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее li, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее li, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB- порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее li, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. менее li, более Используйте зонд-крыльчатку для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. менее li, более Диапазон измерений от 0,6 до 50 м/с. менее li, более Телескопическая рукоятка длиной до 0,85 м облегчает измерения в воздуховодах. Шкала на рукоятке позволяет легко определить глубину погружения зонда. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой (0563 4401) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4$ °C (от -40 до -25,1°C); $\pm 0,3$ °C (от -25 до +74,9°C); $\pm 0,4$ °C (от +75 до +99,9°C); $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3^\circ\text{C} + 0,3 \%$ от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более . менее b, более Зонд скорости с крыльчаткой 16 мм менее /b, более : менее ul, более менее li, более Скорость/объемный расход воздуха. менее li, более Диапазон измерений: от 0,6 до 50 м/с. менее li, более Погрешность: $\pm (0,2 \text{ м/с} + 1 \%$ от изм. знач.) (от 0,6 до 40 м/с); $\pm (0,2 \text{ м/с} + 2 \%$ от изм. знач.) (от 40,1 до 50 м/с). менее li, более Разрешение: 0,1 м/с. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. менее li, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее li, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее li, более Вес: 250 г. менее /ul, более

Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой Bluetooth (арт. 0563 4403)

115 726 руб.

менее strong, более Testo 440 комплект с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431) менее /strong, более . Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. Беспроводной Bluetooth зонд



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

(арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от $-20 \dots +70$ °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 .. 35 м/с. **Внимание!** Testo 440 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, остальные зонды заказываются отдельно! **Внимание!** Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированное меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решетках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд-крыльчатку для измерения скорости воздуха и объемного расхода в воздуховодах систем вентиляции. Диапазон измерений от 0,2 до 35 м/с. Телескопическая рукоятка длиной до 1 м (возможно приобрести как опцию) облегчает измерения в воздуховодах. Шкала на рукоятке позволяет легко определить глубину погружения зонда. Технические характеристики Testo 440 Комплект с зондом-крыльчаткой Bluetooth (0563 4403) **Измерение температуры (сенсор NTC)** Диапазон измерений: $-40 \dots +150$ °C. Погрешность: $\pm 0,4$ °C ($-40 \dots -25, 1$ °C). $\pm 0,3$ °C ($-25 \dots +74,9$ °C). $\pm 0,4$ °C ($+75 \dots +99,9$ °C). $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. **Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))** Диапазон измерений: $-200 \dots +1370$ °C. Погрешность: $\pm (0,3$ °C + $0,3$ % от изм. знач.). Разрешение: 0,1 °C. **Общие технические данные** Вес: 250 г. Размеры: 154 x 65 x 32 мм. Рабочая температура: $-20 \dots +50$ °C. Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. Интерфейс: Bluetooth®; USB.

Testo 440 Комплект с обогреваемой струной (арт. 0563 4400)

85 059 руб.

Testo 440 комплект измерителя скорости и оценки качества воздуха в помещении с зондом обогреваемая струна представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Данный комплект с зондом обогреваемая струна (№216; 9 мм) идеально подойдет для измерений в воздуховодах систем вентиляции. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термопары типа K. **Внимание!** Testo 440 оснащен только зондом обогреваемая струна, остальные зонды заказываются отдельно! **Внимание!** Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Четко структурированное меню для измерения объемного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решетках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжать использоваться с другими зондами. Используйте зонд с обогреваемой струной для измерения скорости воздуха, объемного расхода и температуры воздуха в воздуховодах систем вентиляции. Точные измерения в диапазоне от 0 до 30 м/с и от -20 до $+70$ °C благодаря прочному сенсору и автоматической компенсации абсолютного давления. Телескопическая рукоятка длиной до 0,85 м со шкалой, облегчающая измерения в воздуховодах. Технические характеристики Testo 440 Комплект с обогреваемой струной (0563 4400) **Измерение температуры (сенсор NTC)** Диапазон измерений: от -40 до $+150$ °C. Погрешность: $\pm 0,4$ °C (от -40 до $-25, 1$ °C); $\pm 0,3$ °C (от -25 до $+74,9$ °C); $\pm 0,4$ °C (от $+75$ до $+99,9$ °C); $\pm 0,5$ % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. **Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))** Диапазон измерений: от -200 до $+1370$ °C. Погрешность: $\pm (0,3$ °C + $0,3$ % от изм. знач.). Разрешение: 0,1 °C. **Зонд скорости с обогреваемой струной** Диапазон измерений: от -20 до $+70$ °C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. **Измерение скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна)** Диапазон измерений: от 0 до 30 м/с. Погрешность: $\pm (0,03$ м/с + 4 % от изм. знач.) (от 0 до 20 м/с); $\pm (0,5$ м/с + 5 % от изм. знач.) (от 20,01 до



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

30 м/с). менее 11, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /11, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее 11, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее 11, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. менее 11, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее 11, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее 11, более Вес: 250 г. менее /11, более

Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth (арт. 0563 4408)

285 441 руб.

менее strong, более Testo 440 комплект уровня комфорта с Bluetooth менее /strong, более , с беспроводным зондом C0₂, включая сенсор температуры и влажности, и зондом турбулентности с фиксированным кабелем. Данный комплект необходим для определения концентрации CO2, влажности, температуры воздуха и степени турбулентности на рабочем месте. Также может дополняться множеством цифровых зондов. – Цифровой зонд C0₂ с Bluetooth, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0632 1551). Диапазон измерений C0₂ в окружающей среде: 0 .. 10000 ppm. Диапазон измерений абсолютного давления: +700 .. +1100 гПа. Диапазон измерений емкостного сенсора влажности: 5 .. 95 % ОВ. Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): 0 .. +50 °C. – Зонд турбулентности (цифровой), с фиксированным кабелем 1,6 м. (арт. 0628 0152). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): 0 .. +50 °C. Диапазон измерений абсолютного давления: +700 .. +1100 гПа. Диапазон измерений скорости воздуха (сенсор обогрeваемая струна): 0 .. 5 м/с. менее b, более Внимание! Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth оснащен только цифровым беспроводным зондом C0₂, и зондом турбулентности, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 Комплект уровня комфорта Bluetooth (0563 4408) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее 11, более Погрешность: ±0,4 °C (-40 .. -25,1 °C). ±0,3 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /11, более . менее b, более Измерение температуры (термopара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /11, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Вес: 250 г. менее 11, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее 11, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее 11, более Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. менее 11, более Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. менее 11, более Интерфейс: Bluetooth®; USB. менее /11, более

Testo 440 Люкс-Комплект (арт. 0563 4402)

92 417 руб.

менее strong, более Testo 440 Люкс-Комплект измеритель скорости и оценки качества воздуха в помещении с люкс-зондом для измерения уровня освещенности на рабочем месте менее /strong, более представляет собой компактный и надежный прибор с интуитивным управлением для настройки систем кондиционирования и вентиляции, контроля качества воздуха или измерения уровня комфорта в помещении. Благодаря сменным цифровым и Bluetooth-зондам, вы идеально оснащены для выполнения любой задачи. Многофункциональный прибор Testo 440 имеет большой графический экран с тремя строками измеренных значений. Внутренняя память и USB-порт для экспорта данных, способствует удобному сохранению и обработке полученной информации. Одновременно, к анемометру Testo 440 можно подключить до 3 зондов: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. менее b, более Внимание! Testo 440 Люкс-Комплект оснащен только люкс-зондом, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . менее strong, более Отличительные особенности цифрового измерителя Testo 440 менее /strong, более . менее 11, более менее 11, более Все измерения в одном приборе Testo 440. Прибор быстро автоматически определяет подключенный к нему зонд, необходимость ручной настройки отсутствует. Чётко структурированное меню для измерения объёмного расхода в воздуховодах/на вентиляционных решётках, измерений с воронкой, измерений степени турбулентности, определения мощности нагрева/охлаждения, выявления плесени, а также долгосрочных измерений обеспечат вас необходимым функционалом для выполнения повседневной работы. менее 11, более Беспроводной и компактный. Универсальная рукоятка может подключаться к любому зонду-наконечнику, позволяя вам решать любую измерительную задачу. Bluetooth-рукоятка делает вашу работу значительно проще: беспроводное соединение позволяет передавать данные на расстояние до 20 метров. В случае если использование Bluetooth невозможно вы всегда можете воспользоваться проводной рукояткой. менее 11, более Практичное управление измерений. Внутренняя память прибора рассчитана на 7500 протоколов измерений, которые могут быть считаны с дисплея или экспортированы для дальнейшего анализа по USB-порту на ваш ПК. Данные сохраняются в формате CSV, который открывается, например, программой Excel. Благодаря BLUETOOTH/IRDA-принтеру (заказывается отдельно), вы также можете распечатать результаты непосредственно на объекте измерения. менее 11, более Концепция интеллектуальной калибровки для максимальной точности. Вы можете положиться на точность измерений с цифровыми зондами. Чтобы подготовить прибор к измерению, вам достаточно откалибровать только зонд-наконечник и заменить его на универсальной рукоятке. Сам прибор в это время может продолжаться использоваться с другими зондами. менее 11, более Используйте люкс-зонд для проверки уровня освещенности в офисах и в производственных зонах, в больницах, музеях или школах. менее 11, более Подходит для всех стандартных ламп и источников света: оценка в соответствии с кривой V-лямбда. менее 11, более Измерение на светодиодах белого и теплого света (Кмнее 5000) без малейших проблем. менее 11, более Используйте фиксированный кабель для подключения люкс-зонда к измерительному прибору testo 440. Благодаря кабелю длиной 1,4 м вы сможете расположить зонд так, чтобы ваша тень не искажала результаты измерений. менее /11, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 440 Люкс-Комплект (0563 4402) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: от -40 до +150°C. менее 11, более Погрешность: ±0,4°C (от -40 до -25,1°C); ±0,3°C (от -25 до +74,9°C); ±0,4°C (от +75 до +99,9°C); ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1°C. менее /11, более . менее b, более Измерение температуры (термopара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: от -200 до +1370°C. менее 11, более Погрешность: ±(0,3°C + 0,3 % от изм. знач.). менее 11, более Разрешение: 0,1°C. менее /11, более . менее b, более Измерение освещенности (кремниевый фотодиод) менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: от 0 до 100000 люкс. менее 11, более Погрешность: DIN EN 13032-1 Appendix B; Класс C в соответствии с DIN 5032-7. менее 11, более Разрешение: 0,1 люкс (менее 10000); 1 люкс (, более 10000). менее /11, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее 11, более менее 11, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее 11, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее 11, более Подключаемые зонды: Bluetooth-зонд, проводной зонд и температурный зонд с разъемом термopары типа K. менее 11, более Передача данных: Bluetooth®; USB интерфейс. менее 11, более Температура хранения: от -20 до +50°C. менее 11, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Вес: 250 г. менее /ул,более

Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (арт. 0563 4409)

254 631 руб.

менее strong,более Testo 440-1 delta P комплект для вентиляциименее /strong,более , предназначен для измерения объемного расхода и одновременного определения скорости воздуха, дифференциального давления, влажности и температуры в воздуховодах систем вентиляции или на вентиляционных решетках. Комплектуется: – Раздвижная телескопическая рукоятка (длиной до 1 м) для зондов скорости воздуха с универсальной рукояткой (арт. 0554 0960). – Беспроводной Bluetooth зонд-крыльчатка 100 мм (арт. 0635 9431). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 .. +70 °C. Диапазон измерений . Скорость/объемный расход воздуха: 0,3 .. 35 м/с. – Зонд-наконечник с обогреваемой струной, включая сенсор температуры и влажности (арт. 0635 1570). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 .. +70 °C. Диапазон измерений емкостного сенсора влажности: 5 .. 95 % OB. Диапазон измерений абсолютного давления: +700 .. +1100 гПа. Диапазон измерений скорости воздуха (сенсор обогреваемая струна): 0 .. 50 м/с. менее b,более Внимание! Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом-наконечником с обогреваемой струной, включая сенсор температуры и влажности, остальные зонды заказываются отдельно!менее /b,более . . менее strong,более Технические характеристики Testo 440-1 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4409)менее /strong,более : менее b,более Измерение температуры (сенсор NTC)менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li,более Погрешность: ±0,4 °C (-40 .. -25,1 °C). ±0,3 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li,более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Общие технические данныеменее /b,более : менее ul,более менее li,более Вес: 250 г. менее li,более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li,более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li,более Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. менее li,более Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. менее li,более Интерфейс: Bluetooth®; USB. менее /ul,более

Testo 440-1 Комплект для вентиляции Bluetooth (арт. 0563 4406)

162 071 руб.

менее strong,более Testo 440-1 комплект для вентиляциименее /strong,более , с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431) и зондом с обогреваемой струной (арт. 0635 1032) с телескопической рукояткой (0,85 м). Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. – Беспроводной Bluetooth зонд (арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 .. +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 .. 35 м/с. – Зонд с обогреваемой струной (арт. 0635 1032), с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 .. +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0 .. 30 м/с. менее b,более Внимание! Testo 440-1 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом с обогреваемой струной, остальные зонды заказываются отдельно!менее /b,более . . менее strong,более Технические характеристики Testo 440-1 Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4406)менее /strong,более : менее b,более Измерение температуры (сенсор NTC)менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li,более Погрешность: ±0,4 °C (-40 .. -25,1 °C). ±0,3 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li,более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Общие технические данныеменее /b,более : менее ul,более менее li,более Вес: 250 г. менее li,более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li,более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li,более Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. менее li,более Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. менее li,более Интерфейс: Bluetooth®; USB. менее /ul,более

Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (арт. 0563 4410)

277 810 руб.

менее strong,более Testo 440-2 delta P комплект для вентиляциименее /strong,более , предназначен для измерения объемного расхода и одновременного определения скорости воздуха, дифференциального давления, влажности и температуры в воздуховодах систем вентиляции, на вентиляционных решетках и в рабочих помещениях. Комплектуется: – Раздвижная телескопическая рукоятка (длиной до 1 м) для зондов скорости воздуха с универсальной рукояткой (арт. 0554 0960). – Беспроводной Bluetooth зонд-крыльчатка 100 мм (арт. 0635 9431). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 .. +70 °C. Диапазон измерений . Скорость/объемный расход воздуха: 0,3 .. 35 м/с. – Зонд-наконечник крыльчатка 16 мм, включая сенсор температуры (арт. 0635 9570). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -10 .. +70 °C. Диапазон измерений скорость/объемный расход воздуха: 0,6 .. 50 м/с. – Зонд-наконечник влажности/температуры (арт. 0636 9730). Диапазон измерений температуры (сенсор NTC): -20 .. +70 °C. Диапазон измерений емкостный сенсор влажности: 0 .. 100 % OB. менее b,более Внимание! Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, зондом-наконечником крыльчатка 16 мм, зондом-наконечником влажности/температуры, остальные зонды заказываются отдельно!менее /b,более . . менее strong,более Технические характеристики Testo 440-2 delta-P Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4410)менее /strong,более : менее b,более Измерение температуры (сенсор NTC)менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li,более Погрешность: ±0,4 °C (-40 .. -25,1 °C). ±0,3 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni))менее /b,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li,более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). менее li,более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul,более . менее b,более Общие технические данныеменее /b,более : менее ul,более менее li,более Вес: 250 г. менее li,более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li,более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li,более Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

li, более Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. менее li, более Интерфейс: Bluetooth®; USB. менее /ul, более

Testo 440-2 Комплект для вентиляции Bluetooth (арт. 0563 4407)

169 702 руб.

менее strong, более Testo 440-2 комплект для вентиляции менее /strong, более , с беспроводным Bluetooth зондом-крыльчаткой 100 мм (арт. 0635 9431) и зондом-крыльчаткой (арт. 0635 9532) с телескопической рукояткой (0,85 м) и фиксированным кабелем 1,8 м. Данный комплект необходим для измерений на вентиляционных решетках: для измерения скорости и оценки качества воздуха в помещении. – Беспроводной Bluetooth зонд (арт. 0635 9431) с сенсором NTC температуры (диапазон измерений от -20 .. +70 °C). Скорость/объемный расход воздуха: диапазон измерений от 0,3 .. 35 м/с. – Зонд-крыльчатка (№216; 16 мм), фикс. кабель (арт. 0635 9532) – диапазон измерений от 0,6 до 50 м/с. менее b, более Внимание! Testo 440-2 оснащен только зондом крыльчатка 100 мм, и зондом крыльчаткой 16 мм, остальные зонды заказываются отдельно! менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Testo 440-2 Комплект для вентиляции Bluetooth (0563 4407) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,4 °C (-40 .. -25, 1 °C). ±0,3 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). ±0,5 % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: ±(0,3 °C + 0,3 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Вес: 250 г. менее li, более Размеры: 154 x 65 x 32 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Подключаемые зонды: 1 x digital probe with cable or 1 x Temperature NTC TUC, 1 x digital Bluetooth probe or testo Smart Probe, 1 x Temperature TC Type K. менее li, более Тип батареи: 3 шт., 1,5 В AA. менее li, более Интерфейс: Bluetooth®; USB. менее /ul, более

Testo 445 (арт. 0560 4450)

По запросу

менее strong, более Многофункциональный прибор Testo 445 менее /strong, более с подключаемыми зондами, и одновременным измерением до 6 параметров. Прибор testo 445 будет необходим там, где необходимо производить измерения температуры, относительной влажности, температуры точки росы, абсолютной влажности, степени влажности, энтальпии, всех типов скорости воздуха (в воздуховодах, на решетках воздуховодов или вытяжках), а также объемного расхода, давления и качества воздуха в помещении. менее b, более Внимание! Testo 445 – для использования этого прибора необходимо наличие зонда. менее /b, более . Зонды подбираются отдельно и в комплект поставки не входят. . менее strong, более Технические характеристики Testo 445 (0560 4450) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 % от изм. знач. (+100 .. +150 °C). ±0,2 °C (-25 .. +74,9 °C). ±0,4 °C (-50 .. -25, 1 °C). ±0,4 °C (+75 .. +99,9 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-50 .. +150 °C). менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: ±0,3 °C (-60 .. +60 °C). ±(0,2 °C + 0,5 % от изм. знач.) (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-200 .. +1370 °C). менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип J (Fe-CuNi)) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1000 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C или ±0,5 % от изм. знач. менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-200 .. +1000 °C). менее /ul, более . менее b, более Измерение влажности (емкостный сенсор) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 % OB. менее li, более Погрешность: см. данные по зондам. менее li, более Разрешение: 0,1 % OB (0 t1 +100 % OB). менее /ul, более . менее b, более Измерение скорости воздуха (сенсор крыльчатка) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 60 м/с. менее li, более Погрешность: см. данные по зондам. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с. менее /ul, более . менее b, более Измерение CO₂ (ИК) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 10000 ppm. 0 .. 1 % Ob. менее li, более Погрешность: ±(100 ppm + 3 % от изм. знач.) (5000 .. 10000 ppm). ±(500 ppm + 2 % от изм. знач.) (1 .. 5000 ppm). об. %: см. данные по зондам. менее li, более Разрешение: 1 ppm. 0,0001 % Ob. менее /ul, более . менее b, более Измерение скорости (термоанемометр) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 1 .. +20 м/с. менее li, более Погрешность: см. данные по зондам. менее li, более Разрешение: 0,01 м/с (1 .. 10 м/с). 0,1 м/с (10,1 .. 20 м/с). менее /ul, более . менее b, более Измерение CO (электрохим. сенсор) менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 500 ppm. менее li, более Погрешность: ±5 % от изм. знач. (100 .. 500 ppm). ±5 ppm (0 .. 100 ppm). менее li, более Разрешение: 1 ppm (0 .. 500 ppm). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: см. данные по зондам. менее li, более Погрешность: ±0,001 гПа (Зонды 0638 1345). ±0,001 гПа (Зонды 0638 1445). ±0,01 гПа (Зонды 0638 1545). ±1,0 гПа (Зонды 0638 1645). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее ul, более менее li, более Размеры: 215 x 68 x 47 мм. Вес: 255 г. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Корпус: пластик ABS. менее li, более Тип батареи: 9 В блочная батарейка 6F22. менее li, более Дисплей: LCD. Размер дисплея: четыре строки. менее li, более Передача данных: RS 232. менее li, более Память: 3 000 изм. знач. менее /ul, более

Testo 480 (арт. 0563 4800)

229 762 руб.

менее strong, более Testo 480 измерительный прибор для диагностики условий микроклимата менее /strong, более значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: менее ul, более менее li, более Скорость потока воздуха. менее li, более Температура. менее li, более Влажность. менее li, более Давление. менее li, более Уровень освещенности. менее li, более Лучистое тепло. менее li, более Степень турбулентности. менее li, более Концентрация CO2. менее /ul, более С помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. менее strong, более Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 менее /strong, более . Подключение зондов: 2 разъема для подключения термодатчиков типа K, 1 разъем измерения дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. менее strong, более Интегрированные измерения менее /strong, более . Зонд с термодатчиком типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo 480-Комплект 1

По запросу

менее strong, более Testo 480-1 комплект для определения уровня комфорта менее /strong, более , имеет все необходимое для профессиональной аттестации рабочих мест и значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: менее ul, более менее li, более Скорость потока воздуха. менее li, более Температура. менее li, более Влажность. менее li, более Давление. менее li, более Уровень освещенности. менее li, более Лучистое тепло. менее li, более Степень турбулентности. менее li, более Концентрация CO2. менее /ul, более С помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. менее strong, более Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 менее /strong, более . Подключение зондов: 2 разъема для подключения термодатчиков типа K, 1 разъем измерения дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. менее strong, более Интегрированные измерения менее /strong, более . Зонд с термодатчиком типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo 480-Комплект 2

По запросу

менее strong, более Testo 480-2 комплект для измерения в системах ОВКВ (отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха) менее /strong, более , включает в себя всё необходимое для измерений в системах ОВКВ (отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха) и значительно упрощает процедуру настройки систем вентиляции и кондиционирования воздуха в офисах, жилых и промышленных зданиях. Testo 480 измеряет в соответствии со всеми требованиями действующих стандартов, регистрирует все необходимые параметры микроклимата. Измеритель условий микроклимата ТЭСТО 480 имеет портативное исполнение и в сочетании с соответствующими зондами выполняет измерения следующих параметров: менее ul, более менее li, более Скорость потока воздуха. менее li, более Температура. менее li, более Влажность. менее li, более Давление. менее li, более Уровень освещенности. менее li, более Лучистое тепло. менее li, более Степень турбулентности. менее li, более Концентрация CO2. менее /ul, более С помощью ПО EasyClimate для ПК можно быстро и просто вывести отчет всех измеренных параметров и на основе полученных данных определить уровень комфорта на рабочем месте в кратчайшие сроки. Данные могут быть распечатаны с помощью принтера (опция) непосредственно на объекте, переданы на ПК через SD-карту или посредством USB-кабеля. Модель многофункционального комбинированного измерительного прибора Testo 480 внесена в Государственный Реестр СИ под № 50999-12. Свидетельство действительно до 20.08.2017 года. менее strong, более Технические данные измерителя условий микроклимата Testo 480 менее /strong, более . Подключение зондов: 2 разъема для подключения термодатчиков типа K, 1 разъем измерения дифференциального давления, 3 разъема для подключения цифровых зондов. Прочие соединения: USB-интерфейс, SD-карта, блок питания, ИК-интерфейс для принтера. Рабочая температура: от 0 до +40°C. Внешнее питание: внешнее питание через сетевой адаптер для долгосрочных измерений и зарядки аккумулятора. Ресурс батареи: 8 часов (измерительный прибор без зонда при яркости дисплея 50%). Дисплей: цветной графический дисплей. Память: объем памяти рассчитан на 10 000 протоколов измерений. менее strong, более Интегрированные измерения менее /strong, более . Зонд с термодатчиком типа K: от -200 до +1370°C, разрешение: 0,1°C. Дифференциальное давление: от -25 до 25 гПа, разрешение: 0,002 гПа. Абсолютное давление: от 700 до 1100 гПа, разрешение: 0,1 гПа.

Testo Комплект-WBGT (арт. 0618 7220)

431 821 руб.

менее strong, более Комплект-WBGT менее /strong, более , это комплект зондов необходимых для расчета тепловой нагрузки на рабочем месте. Для точной оценки теплового воздействия на рабочее место согласно ISO 7243 и DIN 33403-3. Рассчитывается как долго человек может оставаться на рабочем месте, подверженном повышенному тепловому воздействию. Комплект зондов в сочетании с универсальным измерительным прибором testo 400 позволит вам определить температуру шарика смоченного термометра (WBGT), поскольку позволяет точно измерить все необходимые для этого параметры микроклимата, такие как влажность, температура воздуха и лучистое тепло. Этот комплект необходим для использования в строительной и строительной отраслях, на спортивных мероприятиях и на рабочих местах с повышенной тепловой нагрузкой. . менее strong, более Технические характеристики Комплект-WBGT (0618 7220) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор Pt100) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

10 .. +60 °C (ambient temperature probe). 5 .. +40 °C (humidity/temperature probe). менее 1i, более Погрешность: $\pm(0,3\text{ °C} + 0,3\% \text{ от изм. знач.})$ (10 .. +60 °C) (ambient temperature probe). $\pm(0,3\text{ °C} + 0,3\% \text{ от изм. знач.})$ (5 .. +40 °C) (humidity/temperature probe). менее 1i, более Разрешение: 0,01 °C (ambient temperature probe). 0,01 °C (humidity/temperature probe). менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее ul, более менее 1i, более Диапазон измерений: 0 .. +120 °C. менее 1i, более Погрешность: Класс 1. менее 1i, более Разрешение: 0,01 °C. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее 1i, более Длина кабеля: 3 м. менее 1i, более Размеры: 575 x 340 x 270 мм (LxWxH)). Вес: 9700 г. менее /ul, более

UnionTest AN112. [В наличии: K]

1 616 руб.

Бюджетный термоанемометр. менее strong, более Технические характеристики менее /strong, более . Воздушный поток. Диапазон измерения скорости потока воздуха: от 0 до 30 м/с. Единицы измерения: м/с, футов/мин, км/ч, МРН (миль в час), узлов (морских миль в час). Разрешение: 0,1 м/с. Погрешность: $\pm 5\%$. Температура: Диапазон измерения температуры: -10..+45 °C. Единицы измерения: градусы Цельсия, градусы Фаренгейта. Разрешение: 0,2 °C. Погрешность: $\pm 2\text{ °C}$. Общие характеристики: Питание: батарея "Крона" 6F22, 9В. Тип термодатчика: \square NTC. Температура эксплуатации: -10..+45 °C. Относительная влажность при эксплуатации: меньше 90%. Ток потребления: около 3 мА. Габаритные размеры: 160x52.5x35.5 мм. Вес: 185 г (включая батарею).

Мегеон 11005

По запросу

менее strong, более Мегеон 11005 с крыльчаткой на выносном датчике менее /strong, более . Прибор предназначен для измерения скорости и температуры воздуха, с функцией измерения плотности воздушного потока. Поддержка USB интерфейса, . Выносной измерительный датчик с крыльчаткой, с возможностью крепления на штативе. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11005 менее /strong, более : менее ul, более менее 1i, более Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 .. 45 м/с. Погрешность: $\pm(3\% + 0,1 \text{ е.м.р.})$. менее 1i, более Измерение температуры: 0 .. 45 °C. Погрешность: $\pm 2\text{ °C}$. менее 1i, более Измерение объема воздушного потока: 0,001 .. 9999. Разрешение: 0,001 .. 100. менее 1i, более Длина соединительного кабеля: 1,5 м. менее 1i, более Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В. менее 1i, более Размеры: измерительный блок 165 x 77 x 38 мм. выносной датчик 190 x 65 x 29 мм. Вес: 270 г. менее 1i, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее /ul, более

Мегеон 11008

По запросу

менее strong, более Мегеон 11008 анемометр менее /strong, более с гибким концевиком зонда, типа "нагретая струна". Телескопическая ручка позволит проводить измерения дотягиваясь до вентиляционных каналов без стремянки. И гибкий концевик обеспечит еще большее удобство. Возможность сопряжения прибора с ПК посредством USB кабеля. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11008 менее /strong, более : менее ul, более менее 1i, более Диапазон измерения скорости ветра: 0 .. 30 м/с. менее 1i, более Нижний начальный показатель: 0,3. менее 1i, более Предел основной погрешности: $\pm 3\% \pm 0,1$. менее 1i, более Диапазон измерения температуры: 0 до +45 °C. менее 1i, более Тип зонда: телескопический датчик. менее 1i, более Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В. менее 1i, более Размеры: 164 x 77 x 36 мм. Вес: 370 г. менее 1i, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее /ul, более

Мегеон 11030

По запросу

менее strong, более Мегеон 11030 чашечный анемометр с интегрированным метеорологическим флюгером менее /strong, более . Используется для измерения силы и скорости воздушного потока. Поддерживает несколько режимов измерения: определение средней скорости воздушного потока, измерение порывов ветра, удержание полученных результатов. Флюгер поворачивается на 360 градусов, определяя направление ветра по встроенному компасу. Дополнительно прибор сам оценивает силу ветра по шкале Бофорта, а также определяет высоты волны на водной поверхности. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11030 менее /strong, более : менее ul, более менее 1i, более Диапазон измерения скорости ветра: 0 .. 30 м/с. менее 1i, более Предел основной погрешности: $\pm(0,3 + 0,03V)$ м/с, где V- измеренная скорость. менее 1i, более Скорость срабатывания: 0,1 сек. (скорость ветра). менее 1i, более MIN измеряемая скорость ветра: 0,8 м/с. менее 1i, более Диапазон измерения направления ветра: 0 .. 360°. 16 направлений. менее 1i, более MIN измеряемая скорость направления ветра: 1,0 м/с. менее 1i, более Точность измерения направления ветра: $\pm 1/2$ от одного деления. менее 1i, более Электропитание: 3 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В. менее 1i, более Размеры: 205 x 73 x 80 мм. Вес: 140 г. менее 1i, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее /ul, более

Мегеон 11035

15 840 руб.

менее strong, более Мегеон 11035 высокоточный и надежный чашечный анемометр менее /strong, более разработан таким образом, что главный измерительный элемент анемометра закреплен на подшипнике низкого качения, который обеспечивает минимальное сопротивление, что в свою очередь положительно сказывается на показателях точности и времени отклика устройства. Использование современного микропроцессора и качественного программного обеспечения позволило достичь максимальных показателей точности. Термоанемометр Мегеон 11035 соответствует стандарту пыли- и влагозащитности IP65. Оснащен всеми необходимыми функциями- удержание показаний, определение максимальных значений и функция сохранения полученных результатов. менее strong, более Особенности термоанемометра Мегеон 11035 менее /strong, более . менее ul, более менее 1i, более Высокая точность и минимальные показатели погрешности. менее 1i, более Широкий диапазон измерений. менее 1i, более Поддержка нескольких единиц измерений. менее 1i, более ЖК-дисплей высокой четкости. менее 1i, более Соответствие стандарту IP65. менее 1i, более Функция Hold- удержание полученных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

показаний. менее 11, более В памяти прибора может быть сохранено до 100 результатов измерений. менее 11, более Функция автоматического отключения при длительном простое. менее /ul, более . менее strong, более Технические данные анемометра Мегеон 11035 менее /strong, более . Размер дисплея: 28 x 19 мм. Диапазон измерения скорости ветра: от 0,9 до 35 м/с. Единицы измерения: м/с, км/ч, фут/мин, миль/ч, knot. Точность: 2%+ 0,2 м/с. Диапазон измерения температуры: от 0 до 50 °С. Разрешение: 0,1 °С. Точность: 0,8 °С. Время срабатывания: 1 сек. Рабочий диапазон температуры и влажности: от 0 до 50°C, не более 80%. Питание: батарея типа AAA, 1,5 В- 2 шт. Вес: 181 г. (включая элементы питания). Размер прибора: 190 x 40 x 32 мм. Диаметр "чашек": 135 мм. Запись до 100 значений: Да. Удержание значения, запоминание макс, мин значений: Да. Автоматическое выключение: Да.

Мегеон 11050

По запросу

менее strong, более Механический анемометр Мегеон 11050 менее /strong, более с возможностью установки на удлинительную штангу. Предназначен для измерения средней скорости направленного воздушного потока в бытовых и промышленных условиях. Анемометром можно успешно проверить скорость потока воздуха в приточных и вытяжных вентиляциях и шахтах. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11050 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 .. 5 м/с. Погрешность: $\pm(5\%+0,1)$ м/с. менее li, более Чувствительность: не менее 0,2 м/с. менее li, более Диаметр диффузора: 67 мм. менее li, более Размеры: 175 x 95 x 40 мм. Вес: 230 г. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °С. менее /ul, более

Мегеон 11107

По запросу

менее strong, более Мегеон 11107 с выносным датчиком крыльчаткой менее /strong, более . Прибор предназначен для измерения скорости, влажности и температуры воздуха. Возможно рассчитать объемный расход воздуха, вычислить минимальную, максимальную и среднюю скорость воздушного потока. Предусмотрена функция записи данных в память устройства на 960 показаний, при подключении к ПК можно посмотреть результаты и провести анализ в специализированной программе. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11107 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,3 .. 45 м/с. Погрешность: $\pm(3\%+0,1)$ е.м.р). менее li, более Измерение температуры: 0 .. 45°C. Погрешность: $\pm 1^\circ\text{C}$. менее li, более Измерение влажности: 10 .. 90 %RH (% OB). Погрешность: $\pm 5\%$. менее li, более Измерение объемного расхода: 0 .. 999900. Разрешение: 0,001 .. 100. менее li, более Электропитание: 4 батареи тип R03 (AAA), напряжение 1,5В. менее li, более Размеры: измерительный блок 194 x 73 x 38 мм. выносной датчик 270 x 74 x 35 мм /540 x 74 x 35 мм. Вес: 435 г. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее /ul, более

Мегеон 11990

По запросу

менее strong, более Многофункциональный анемометр Мегеон 11990 менее /strong, более с возможностью измерения уровня освещенности, относительной влажности, показателей температуры, точки росы, скоростных параметров ветра, атмосферного давления, коэффициента охлаждения ветра и определением высоты над уровнем моря. . менее strong, более Технические характеристики Мегеон 11990 менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения скорости воздушного потока: 0,7 .. 30 м/с. Погрешность: $\pm 3\%$ или $\pm 0,3$ м/с. менее li, более Измерение температуры: -20 .. 60°C. Погрешность: $\pm 1^\circ\text{C}$. менее li, более Измерение относительной влажности: 0 .. 100%. Погрешность: $\pm 5\%$. менее li, более Коэффициент охлаждения ветром: -40 .. 10°C. Разрешение: $\pm 2^\circ\text{C}$. менее li, более Точка росы: -40 .. 60°C. Погрешность: $\pm 2^\circ\text{C}$. менее li, более Барометрическое давление: 300 .. 1100 гПа. Погрешность: ± 1 гПа. менее li, более Высота над уровнем моря: -500 .. 9000 м. менее li, более Освещенность: 0 .. 55000 Лк. Погрешность: $\pm 3\%$. менее li, более Электропитание: 2 батареи тип CR2032, напряжение 3В. менее li, более Размеры: 122 x 48 x 22 мм. Вес: 70 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +60 °С. менее /ul, более

Раздел: Беспроводные зонды Bluetooth

Testo 405i (арт. 0560 1405). [В наличии: 0]

15 600 руб.

менее strong, более Testo 405i Smart Probes зонд-термоанемометр Bluetooth для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения скорости потока воздуха, температуры и расчета объемного расхода воздуха. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 405i менее /strong, более . Тип сенсора: обогреваемая струна. Диапазон измерения: от 0 до 30 м/с. Погрешность: $\pm(0,1$ м/с +5% от изм. зн. в диапазоне от 0 до +2 м/с); $\pm(0,3$ м/с +5% от изм. зн. в диапазоне от 2 до +15 м/с). Разрешение: 0,01 м/с. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -20 до 60°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1 м/с. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи 15 часов. Габариты: 200 x 30 x 41 мм. Длина телескопической трубки: 400 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 405i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение общего объемного расхода в камерах обработки воздуха. менее li, более Измерение объемного расхода в воздуховодах. менее li, более Измерение объемного расхода на регулируемых приточных решетках с использованием воронки testovent. менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 405i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

скорости, объемного расхода и температуры воздуха. менее li, более Телескопическая трубка зонда (макс. длина 400 мм). менее li, более Простые установки для измерения объемного расхода в мобильном приложении. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее /ul, более

Testo 410i (арт. 0560 1410)

15 548 руб.

менее strong, более Testo 410i Smart Probes зонд-термоанемометр Bluetooth с крыльчаткой, для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения скорости потока воздуха, температуры и расчета объемного расхода воздуха. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 410i (0560 1410) менее /strong, более : Тип сенсора: обогреваемая струна. Диапазон измерения: от 0,4 до 30 м/с. Погрешность: $\pm(0,2 \text{ м/с} + 2\% \text{ от изм. зн. в диапазоне от } 0,4 \text{ до } +20 \text{ м/с})$. Разрешение: 0,1 м/с. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от -20 до 60°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1 м/с. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 200 часов. Габариты: 154 x 43 x 21 мм. Диаметр крыльчатки: 40 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 410i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение объемного расхода, скорости и температуры воздуха на вентиляционных решетках. менее li, более Расчёт объемного расхода воздуха в режиме реального времени. менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 410i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение скорости, объемного расхода и температуры воздуха. менее li, более Простые установки для измерения объемного расхода в мобильном приложении. менее li, более Возможность сравнения на одном экране значений объемного расхода на разных решетках для балансировки. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее /ul, более

Testo Комплект 405i-410i-605i-805i (арт. 0563 0003 10)

70 460 руб.

менее strong, более Testo Комплект 405i-410i-605i-805i менее /strong, более для систем вентиляции. Будет использоваться специалистами для измерения температуры воздуха и поверхности, влажности, скорости потока воздуха и объемного расхода. Специальные меню для измерения объемного расхода в воздуховодах и на вентиляционных решетках, выявления риска формирования плесени, сохранение изображений объекта с результатом ИК-измерения температуры и лазерной маркировкой. Все зонды передают данные по беспроводной связи Bluetooth на ваше мобильное устройство/планшетник, в мобильное приложение testo Smart Probes. Отчеты с данными измерений можно пересылать по email в формате PDF или Excel. Все приборы из комплекта внесены в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Раздел: Абсолютного давления

Testo 314 (арт. 0560 3140)

По запросу

менее strong, более Testo 314 измеритель давления со встроенным принтером менее /strong, более независимо компенсирует колебания абсолютного давления во время измерения объемного расхода через компенсацию. Для эффективного и быстрого определения дифференциального давления, обнуление по атмосферному давлению происходит одновременно с процессом измерения. Это позволяет избежать перерывов в измерениях и отсоединения от труб. Независимый от подачи газа тест потока имеет преимущество в том, что отклонения давления в трубах могут быть скомпенсированы. Встроенный контроллер потока (устройство для создания и поддержания тестирующего давления) компенсирует все отклонения. Окончательно настроенное значение отображается на дисплее testo 314 отдельно от значения утечки. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 314 менее /strong, более . Диапазон измерения давления: от 0 до 1000 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Точность: $\pm 0,5 \text{ мбар}$; $\pm 3\%$ от измеренной величины. Диапазон измерения объемного расхода: от 0 до 8 л/с. Разрешение: 0,1 л/с. Погрешность: $\pm 0,2 \text{ л/с}$; $\pm 5\%$ от измеренной величины. Ресурс батареи: , более 5 ч. Габаритные размеры: 252 x 115 x 58 мм. Вес: 728 г.

Testo 314 Комплект 1 (арт. 0563 3140 70)

По запросу

менее strong, более Testo 314 комплект манометра со встроенным принтером менее /strong, более укомплектован всем необходимым и полностью готов к работе. Полная система тестирования для газовых и гидравлических трубопроводов независимо компенсирует колебания абсолютного давления во время измерения объемного расхода через компенсацию. Для эффективного и быстрого определения дифференциального давления, обнуление по атмосферному давлению происходит одновременно с процессом измерения. Это позволяет избежать перерывов в измерениях и отсоединения от труб. Независимый от подачи газа тест потока имеет преимущество в том, что отклонения давления в трубах могут быть скомпенсированы. Встроенный контроллер потока (устройство для создания и поддержания тестирующего давления) компенсирует все отклонения. Окончательно настроенное значение отображается на дисплее testo 314 отдельно от значения утечки. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 314 менее /strong, более . Диапазон измерения давления: от 0 до 1000 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Точность: $\pm 0,5 \text{ мбар}$; $\pm 3\%$ от измеренной величины. Диапазон измерения объемного расхода: от 0 до 8 л/с. Разрешение: 0,1 л/с. Погрешность: $\pm 0,2 \text{ л/с}$; $\pm 5\%$ от измеренной величины. Ресурс батареи: , более 5 ч. Габаритные размеры: 252 x 115 x 58 мм. Вес: 728 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 324 (арт. 0632 3240)

По запросу

менее strong, более Testo 324 – цифровой измерительный прибор менее /strong, более – для тестирования герметичности газовых и гидравлических трубопроводов. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). – Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. – Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: – цветной графический дисплей. – удобный разъем для подключения шлангов. – встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. – высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа или $\pm 3\%$ от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность: ± 3 гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность: $\pm 0,2$ л/ч или $\pm 5\%$ от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип К)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или $\pm 0,5\%$. менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2х ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2х коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее ul, более .

Testo 324-1 (арт. 0563 3240 70)

По запросу

менее strong, более Базовый комплект Testo 324-1 менее /strong, более – для определения объемов утечек, включает в себя блок питания, системный кейс, включающий газоподводящее устройство, соединительный блок с соединительным шлангом, ручной насос для создания тестирующего давления, адаптер для измерения давления в газовых котлах, установочные фитинги для высокого давления 3/4 и 1 1/4. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). – Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. – Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: – цветной графический дисплей. – удобный разъем для подключения шлангов. – встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. – высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа или $\pm 3\%$ от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность: ± 3 гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность: $\pm 0,2$ л/ч или $\pm 5\%$ от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип К)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или $\pm 0,5\%$. менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2х ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2х коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее ul, более .

Testo 324-Pro (арт. 0563 3240 71)

По запросу

менее strong, более Полный комплект Testo 324-Pro менее /strong, более – для определения объемов утечек, включает в себя блок питания и базовый ИК-принтер, запасная термобумага для принтера, системный кейс, включающий газоподводящее устройство, соединительный блок с соединительным шлангом, ручной насос для создания тестирующего давления, адаптер для измерения давления в газовых котлах, установочные фитинги для высокого давления 3/4 и 1 1/4, установочные фитинги для высокого давления 3/8 и 3/4, установочные фитинги для высокого давления 1/2 и 1, конический тестовый фитинг 1/2, конический тестовый фитинг 3/4, быстродействующий течеискатель Testo 316-2. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). – Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. – Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: – цветной графический дисплей. – удобный разъем для подключения шлангов. – встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. – высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа или $\pm 3\%$ от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность: ± 3 гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность: $\pm 0,2$ л/ч или $\pm 5\%$ от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип К)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или $\pm 0,5\%$. менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2х ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2х коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее ul, более .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 511 (арт. 0560 0511). [В наличии: K]

27 976 руб.

менее strong, более Карманный манометр измерения абсолютного давления с функцией барометра. менее /strong, более . Измеряет абсолютное давление с погрешностью ± 3 гПа. Расчет барометрического давления осуществляется после ввода по месту замера значения высоты над уровнем моря. Кроме того, возможно измерение барометрической высоты между двумя точками. Модель testo 511 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 53431-13 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические данные testo 511 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 300 до 1200 гПа. Погрешность: $\pm 3,0$ гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Рабочая температура: от 0 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Размерность: гПа, мбар, Па, ммН2О, ммНг, фунт/дюйм2, м/с, фут/мин. Класс защиты: IP40. Тип батарейки: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батарейки: 200 часов (в среднем, без подсветки дисплея). Габариты: 119 x 46 x 25 мм. (вкл. защитную крышку). Цикличность измерений: 0,5 с. Вес: 90 г.

Раздел: Анализаторы холодильных систем

Testo 550i (арт. 0564 2550). [В наличии: 0]

31 083 руб.

менее strong, более Testo 550i цифровой манометрический коллектор менее /strong, более , на данный момент самый маленький цифровой манометрический коллектор на рынке из "одноклассников". Testo 550i с 2-х ходовым блоком клапанов и Bluetooth® testo 550i, управляемый через приложение Smart App. Ударопрочный корпус с защитой класса IP54. На задней стороне прочный крюк, для работы без рук. Основные преимущества работы с прибором: - Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности автоматически подключаются к измерительному прибору через приложение testo Smart App. - наглядное отображение результатов, цифровое документирование, результаты добавляйте в избранное, автоматически получаете обновления данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550i (0564 2550) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 ... 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 77 x 109 x 63 мм. Вес: 595 г. менее li, более Рабочая температура: -10 ... +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 элемента питания AAA. менее /u1, более

Testo 550i-Комплект1 (арт. 0564 3550)

46 488 руб.

менее strong, более Testo 550i Комплект 1 - цифровой манометрический коллектор менее /strong, более с беспроводными зондами-зажимами для труб (NTC). Testo 550i с 2-х ходовым блоком клапанов и Bluetooth® testo 550i, управляемый через приложение Smart App. Ударопрочный корпус с защитой класса IP54. На задней стороне прочный крюк, для работы без рук. Основные преимущества работы с прибором: - Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности автоматически подключаются к измерительному прибору через приложение testo Smart App. - наглядное отображение результатов, цифровое документирование, результаты добавляйте в избранное, автоматически получаете обновления данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550i Комплект 1 (0564 3550) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 ... 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 77 x 109 x 63 мм. Вес: 595 г. менее li, более Рабочая температура: -10 ... +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 элемента питания AAA. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 ... +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 ... +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более

Testo 550s (арт. 0564 5500)

По запросу

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s менее /strong, более - предназначен для обслуживания холодильных систем и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s (0564 5500) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее uI, более Диапазон измерений: –1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /uI, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее uI, более Диапазон измерений: –50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: –20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареек: 4 элемента AA. менее /uI, более

Testo 550s-Комплект1 (арт. 0564 5501)

54 470 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 1 менее /strong, более – комплект с зондами-зажимами для труб (фиксированный кабель, NTC), предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 1 (0564 5501) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее uI, более Диапазон измерений: –1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /uI, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее uI, более Диапазон измерений: –50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: –20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареек: 4 элемента AA. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики комплекта зондов-зажимов (0613 5507) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее uI, более li, более Диапазон измерений: –40 .. +125 °C. менее li, более Погрешность: ± 1 °C (–20 .. +85 °C). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более li, более Размер зажима: на трубах от 6 до 35 мм. менее li, более Кабель длиной 1,5 м. менее li, более Размеры: 120 x 77 x 32 мм. Вес: 81 г. менее /uI, более

Testo 550s-Комплект2 (арт. 0564 5502)

63 700 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 2 менее /strong, более – комплект с беспроводными зондами-зажимами температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 2 (0564 5502) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее uI, более Диапазон измерений: –1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /uI, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее uI, более li, более Диапазон измерений: –50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: –20 .. +50 °C.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

Testo 550s-Комплект3 (арт. 0564 5503)

78 650 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 3 менее /strong, более – комплект с беспроводными зондами-зажимами температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), и набором из 4-х заправочных шлангов, предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 3 (0564 5503) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предусмотренные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

Testo 557 (арт. 0563 1557)

По запросу

менее strong, более Testo 557 4-ходовой анализатор холодильных систем с функцией беспроводной передачи данных по Bluetooth менее /strong, более , включает в себя множество функций, необходимых при работе с холодильными системами и тепловыми насосами: расчет перегрева/переохлаждения, измерение вакуума, тестирование на герметичность с температурной компенсацией. А по Bluetooth вы оперативно можете использовать мобильное приложение для мониторинга работы коллектора на вашем смартфоне/планшете и сохранения результатов измерений и их отправки по e-mail. Основные достоинства: – Быстрое и точное измерение высокого и низкого давления благодаря двум датчикам давления с температурной компенсацией; автоматический расчет теоретической температуры испарения и конденсации. – Одновременный расчет перегрева и переохлаждения. – Высочайший внешний датчик Пирани для измерения вакуума: датчик идет в комплекте с манометрическим коллектором. – Два зонда-зажима температуры включены в комплект поставки: при креплении непосредственно к шлангам вы можете надежно измерить поверхностную температуру. – Автоматический режим теплового насоса. – 60 хладагентов уже заложены в памяти прибора: при необходимости вы можете обновить список хладагентов через мобильное приложение для смартфонов/планшетов. . менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 557 (0563 1557) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры менее /i, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее i, более Измерение давления менее /i, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее i, более Измерение вакуума менее /i, более . менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: \pm (10 микрон + 10 % от изм. знач.) (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). 500 микрон (5000 .. 10000 микрон). 5000 микрон (10000 .. 20000 микрон). менее /ul, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее ul, более менее li, более Класс защиты: IP42. менее li, более Предусмотренные хладагенты: R114; R12; R123; R1233zd; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R1234ze; R124; R125; R13; R134A; R22; R23; R290; R32; R401A; R401B; R402A; R402B; R404A; R407A; R407C; R407F; R407H; R408A; R409A; R410A; R414B; R416A; R420A; R421A; R421B; R422B; R422C; R422D; R424A; R427A; R434A; R437A; R438A; R442A; R444B; R448A; R449A; R450A; R452A; R452B; R453a; R454A; R454B; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H₂0); R7440₂. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 220 x 125 x 70 мм. менее li, более Вес: 3250 г. менее /ul, более

Testo 557-2 (арт. 0563 5572)

По запросу

менее strong, более Testo 557-2 комплект анализатора холодильных систем менее /strong, более станет идеальным партнером для специалистов,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

выполняющих сервисное обслуживание или пуско-наладку холодильных систем и тепловых насосов. Данный анализатор холодильных систем с легкостью заменит механические коллекторы, термометры и манометры. К манометрическому коллектору testo 557 можно подсоединить одновременно два зонда, а наличие 4-х ходового блока клапанов позволит быстро и эффективно выполнить необходимые замеры, в то время как встроенный сенсор вакуума обеспечивает оптимальную поддержку при вакуумировании системы. менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 557 менее /strong, более . Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне 50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое/высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность: $\pm 0,5\%$. Соединение: 3 x 7/16" - UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Гнезда для подсоединения зондов: 2 x разъем (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 - 0 бар/ -14 - 0 фунтов/дюйм². Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 150 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г.

Testo 557s (арт. 0564 5570)

По запросу

менее strong, более Testo 557s цифровой манометрический коллектор менее /strong, более - предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тэсто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: - автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. - подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. - приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 557s (0564 5570) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /u1, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5\%$ полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440₂; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H₂O); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A; R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /u1, более

Testo 557s-Комплект1 (арт. 0564 5571)

89 050 руб.

менее strong, более Testo 557s Комплект 1 менее /strong, более - с беспроводным зондом testo 552i (арт. 0564 2552) вакуума и температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02). Предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тэсто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: - автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. - подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. - приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики testo 557s Комплект 1 (0564 5571) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /u1, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5\%$ полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440₂; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H₂O); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A; R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± 10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

°C. менее 11, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

Testo 557s-Комплект2 (арт. 0564 5572)

91 702 руб.

менее strong, более Testo 557s Комплект 2 менее /strong, более - с беспроводными зондом testo 552i (арт. 0564 2552) вакуума, температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), и набором из 4-х запорочных шлангов. Предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тесто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: - автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. - подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. - приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики testo 557s Комплект 2 (0564 5572) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440₂; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H₂0); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A; R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± 10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

Testo 560i (арт. 0560 5600)

По запросу

менее strong, более Testo 560i - запорный клапан хладагента с Bluetooth менее /strong, более , применяется для автоматической и точной заправки холодильных систем и тепловых насосов. Подключение прибора осуществляется по беспроводному виду связи Bluetooth, работает с манометрическими коллекторами Testo и приложением testo Smart App. Все измеренные значения, необходимые для процесса заправки, наглядно отображаются и сохраняются в приложении testo Smart App. Совместим с цифровыми манометрическими коллекторами testo 557s/550s/550i и testo 557 /550, смарт-зондами testo 115i/ 549i/605i. . менее strong, более Технические характеристики Testo 560i (0560 5600) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более MAX рабочее давление: 35 bar. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 50 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Электропитание: элемент питания типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Размеры: 95 x 119 x 47 мм. Вес: 570 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более

Testo 560i-kit (арт. 0564 2560)

По запросу

менее strong, более Комплект Testo 560i Kit менее /strong, более включает в себя запорный клапан хладагента, весы и сумку для переноски. Применяется для быстрой и точной заправки (точность с разрешением 10 гр.) холодильных систем и цифровых насосов: в автоматическом режиме с беспроводными весами для хладагента testo 560i, умным запорным клапаном, цифровым манометрическим коллектором Testo и приложением testo Smart App. Совместим с цифровыми манометрическими коллекторами testo 557s/550s/550i и testo 557 /550, смарт-зондами testo 115i/ 549i/605i. . менее strong, более Технические характеристики Testo 560i KIT (0564 2560) менее /strong, более : менее b, более Цифровые весы менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 кг. менее li, более Погрешность при +22 °C: ≤ $\pm (10 \text{ г} + 0,03 \% \text{rdg})$ (0 .. 30 кг). ≤ $\pm (10 \text{ г} + 0,05 \% \text{rdg})$ (30 .. 100 кг). менее li, более Разрешение: 0,01 кг. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 50 м. менее li, более Класс защиты: IP44. менее li, более Электропитание: 4 элемента питания AA. менее li, более Размеры: 310 x 287 x 58 мм. Вес: 4,36 кг. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более . менее b, более Запорный клапан менее /b, более : менее ul, более менее li, более MAX рабочее давление: 35 bar. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 30 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Электропитание: элемент питания типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Размеры: 95 x 119 x 47 мм. Вес: 570 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более

Testo 570-1 (арт. 0563 5701)

108 667 руб.

менее strong, более Testo 570-1 цифровой манометрический коллектор менее /strong, более отлично подходит для измерений при проведении технического



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

обслуживания и пуско-наладки холодильных систем и тепловых насосов. Наличие встроенной памяти и опция документирования позволяет избежать оформления результатов вручную. Testo 570 выполняет долгосрочные измерения, регистрирует показания в режиме реального времени, а также представляет их графически. Также прибор может обнаружить ошибки и устранить неисправности на начальной стадии. Testo 570 помогает в выполнении таких задач как, ввод агрегатов в эксплуатацию, диагностика неисправностей, включая необходимость соблюдения норм, электронное документирование результатов измерения. К прибору 570 подключается до 3-х зондов, а также имеется возможность обновления поддержки набора хладагентов пользователем. . менее strong, более Технические данные манометрического коллектора Testo 570-1 (0563 5701) менее /strong, более : Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне 50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое / высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность: $\pm 0,5$ %. Соединение: 3 x 7/16" UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1°C. Гнезда для подсоединения зондов: 3 x разъема (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 - 0 бар/ -14 - 0 фунтов/дюйм². Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 40 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г. Документирование. Принтер: ИК-принтер. Внутренняя память: до 72 часов записи. Обновление поддержки хладагентов: Да. менее strong, более В отличие от анализатора Testo 550 манометрический анализатор Testo 570 имеет расширенный диапазон измерения давления (50 бар/ 50 бар), более высокую точность при измерении давления ($\pm 0,5$ %), имеет функцию измерения вакуума, а также внутреннюю память на 72 часа записи, с возможностью последующей распечатки данных на принтере и обновление поддержки хладагентов менее /strong, более

Testo 570-2 (арт. 0563 5702)

139 607 руб.

менее strong, более Testo 570-2 цифровой манометрический коллектор менее /strong, более отлично подходит для измерений при проведении технического обслуживания и пуско-наладки холодильных систем и тепловых насосов. Наличие встроенной памяти и опция документирования позволяет избежать оформления результатов вручную. Testo 570 выполняет долгосрочные измерения, регистрирует показания в режиме реального времени, а также представляет их графически. Также прибор может обнаружить ошибки и устранить неисправности на начальной стадии. Testo 570 помогает в выполнении таких задач как, ввод агрегатов в эксплуатацию, диагностика неисправностей, включая необходимость соблюдения норм, электронное документирование результатов измерения. К прибору 570 подключается до 3-х зондов, а также имеется возможность обновления поддержки набора хладагентов пользователем. . менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 570-2 (0563 5702) менее /strong, более : Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне 50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое/высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность: $\pm 0,5$ %. Соединение: 3 x 7/16" UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1°C. Гнезда для подсоединения зондов: 3 x разъема (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 - 0 бар/ -14 - 0 фунтов/дюйм². Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 40 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г. Документирование. Принтер: ИК-принтер. Внутренняя память: до 72 часов записи. Обновление поддержки хладагентов: Да. менее strong, более В отличие от анализатора Testo 550 манометрический анализатор Testo 570 имеет расширенный диапазон измерения давления (50 бар/ 50 бар), более высокую точность при измерении давления ($\pm 0,5$ %), имеет функцию измерения вакуума, а также внутреннюю память на 72 часа записи, с возможностью последующей распечатки данных на принтере и обновление поддержки хладагентов менее /strong, более

Testo 570s-Комплект1 (арт. 0564 5702)

По запросу

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit менее /strong, более - комплект, включающий цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02) и беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552), в кейсе (0516 0012). Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистралах высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. Особенностью вакуумметра является возможность подключения его к штуцеру магистрали без использования шлангов. . менее strong, более Технические характеристики 570s-Комплект1 (0564 5702) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /u1, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный Li аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар /.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± 10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более

Testo 570s-Комплект2 (арт. 0564 5703)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit with filling hoses менее /strong, более – комплект, включающий заправочные шланги, цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02) и беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552), в кейсе (0516 0012). Комплект включает в себя набор из 4-х шлангов, длиной 1,5 м. Для удобства подключения к магистралям системы все шланги оснащены изогнутым на 45° штуцером. Шланги надежно защищены от перегрузки по давлению благодаря тому, что давление на разрыв составляет 200–275 бар. Это примерно в 4 раза больше, чем диапазон измерения давления электронным коллектором testo 570s. Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистралях высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 570s-Комплект2 (0564 5703) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный LI аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / . 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± 10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более

Testo 570s-Комплект3 (арт. 0564 5704)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit with clamp meter менее /strong, более – комплект, включающий цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02), беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552) и токовыми клещами testo 770-3, в кейсе (0516 0012). Использование клещей Testo 770-3 пригодится для выполнения электрического энергоаудита, например компрессорного оборудования. Токовые клещи testo 770-3 определяют в режиме реального времени мощность компрессорного оборудования, измеряя пусковой и рабочий ток оборудования. Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистралях высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. Особенностью вакуумметра является возможность подключения его к штуцеру магистрали без использования шлангов. . менее strong, более Технические характеристики Testo 570s-Комплект3 (0564 5704) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный LI аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 1,3$ °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / . 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± 10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 770-3 (0590 7703) менее /strong, более : менее b, более Диапазон измерений: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Напряжение: 1 мВ .. 600 В (пост./пер. тока). Сила тока: 0,1 .. 600 А (пост./пер. тока). Сила тока в мкА: 0,1 .. 400 мкА (пост./пер. тока). Сопротивление: 0,1 Ом .. 40 МОм. Частота: 0,001 Гц .. 10



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

кГц. Емкость: 0,001 .. 100 мкФ. менее /ul, более . менее b, более Погрешность: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Напряжение: $\pm 0,8$ % от изм. зн. (пер. ток). ± 1 % от изм. зн. (пост. ток). Ток: ± 2 % от изм. зн. (пост./пер. ток). Сопротивление: $\pm 1,5$ % от изм. зн. Частота: $\pm 0,1$ % от изм. зн. Емкость: $\pm 1,5$ % от изм. зн. менее /ul, более

Раздел: Беспроводные зонды Bluetooth

Testo 510i (арт. 0560 1510). [В наличии: 0 К]

17 940 руб.

менее strong, более Testo 510i Smart Probes зонд-манометр Bluetooth для измерения дифференциального давления, для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения давления газа, измерения разряжения/тяги в дымоходах, а также измерения скорости потока воздуха и расчета объемного расхода с помощью трубки Пито. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 510i менее /strong, более . Диапазон измерения: от -150 до 150 гПа. Погрешность: $\pm 0,05$ гПа в диапазоне от 0 до 1 гПа; $\pm 0,2$ гПа в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 150 часов. Габариты: 148 x 36 x 23 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 510i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение давление газа. менее li, более Измерение разряжения/тяги в дымоходах. менее li, более Измерение диф. давления. менее li, более Проверка перепада давления в фильтрах. менее li, более Измерение скорости потока и расчет объемного расхода воздуха с помощью трубки Пито. менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 510i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение диф. давления. менее li, более Проверка дымоходов на герметичность через мобильное приложение. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее li, более Магнит в корпусе прибора для прочной фиксации на металлической поверхности. менее /ul, более

Testo 549i (арт. 0560 2549 02)

13 910 руб.

менее strong, более Testo 549i 2 Gen, второе поколение Smart Probes зонда-манометрического. менее /strong, более . Основные отличия от модификации 1: - Увеличенный радиус работы, благодаря большому диапазону Bluetooth®, до 100 м. - Измененный угол зонда, для удобства работы. Портативный манометр высокого давления Testo 549i 2 Gen используется для пусконаладки, сервисного обслуживания и диагностики систем кондиционирования и холодильных систем. Прибор быстро и легко устанавливается прямо на напорный патрубок. Testo 549i все измеренные значения передаются на смартфон или планшет по Bluetooth. А полностью беспроводное подсоединение прибора к системе, обеспечит минимальные потери хладагента. При одновременном использовании с термометром для труб (зажимом) testo 115i также возможен расчет отдельных параметров холодильных систем. Вы можете просматривать данные измерений на вашем смартфоне или планшете через мобильное приложение testo Smart Probes. В приложении есть функция автоматического расчета температуры испарения и конденсации. Все данные измерений выводятся на экран в виде таблицы или графика. Протокол измерений можно отправить по e-mail в формате PDF или Excel. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 549i 2 Gen (0560 2549 02) менее /strong, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. +60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 7 / 16 дюйм - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): +65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Вес: 156,6 г. менее li, более Размеры: 125 x 32 x 31 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Корпус: Пластик. менее li, более Системные требования: версия iOS 8.3 или выше; версия Android 4.3 или выше; версия устройства от Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Ресурс батареи: 130 ч. менее li, более Передача данных: Bluetooth®, до 100 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: CFC, HFC, HCFC, N, H₂ и R32; CO₂. менее /ul, более

Testo Комплект 549i-115i Gen2 (арт. 0563 0002 10)

47 970 руб.

менее strong, более Обновленный комплект Testo 549i 2 Gen - Testo 115i 2 Gen менее /strong, более . Testo 549i 2 Gen (арт. 0560 2549 02) - манометр высокого давления для измерения высокого и низкого давления - 2 шт. Testo 115i 2 Gen (арт. 0560 2115 02) - термометр для труб (зажим) - 2 шт. Готовый к работе набор из 4 беспроводных зондов (двух 549i и двух 115i), для пусконаладки, сервисного обслуживания и диагностики систем кондиционирования воздуха холодильных систем. Данные зонды подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения Testo Smart Probes. С помощью ПО Testo Smart Probes возможно создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 549i 2 Gen (арт. 0560 2549 02) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -1 до 60 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5$ % от конечного значения. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем: 7/16" - UNF. менее li, более Относительная перегрузка: +65 бар. менее /ul, более менее b, более Общие характеристики менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных - Bluetooth®, дальность до 100 м. менее li, более Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. менее li, более Температура хранения: от -20 до +60°C. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее li, более Тип батареи: 3 шт. AAA. менее li, более Ресурс батареи: 150 часов. менее li, более Измеряемые хладагенты: CFC, HFC, HCFC, N, H₂, R32, R410A, R404A, R507. менее li, более Габариты: 125 x 32 x 31 мм. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 115i 2 Gen (арт. 0560 2115 02) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность: ±1,3°C в диапазоне от -20 до +85°C. менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более менее b, более Общие характеристики менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных - Bluetooth®, дальность до 100 м. менее li, более Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. менее li, более Температура хранения: от -20 до 60°C. менее li, более Рабочая температура: от -20 до 50°C. менее li, более Тип батареи: 3 шт. AAA. менее li, более Ресурс батареи: 250 часов. менее li, более Габариты: 183 x 90 x 30 мм.

Раздел: Вакуумметры

Testo 552 (арт. 0560 5522)

31 460 руб.

менее strong, более Testo 552 цифровой вакуумметр с интерфейсом Bluetooth менее /strong, более для измерения вакуума с точностью до микрона и в реальном времени выполняет расчёт температуры испарения воды, определяющей степень осушки системы (устранение посторонних веществ, вкл. масло или инородные газы). По интерфейсу Bluetooth подключаемся к вашему смартфону или планшету, и с мобильным приложением testo Smart Probes возможно удалённо считывать и документировать данные измерений, а также формировать отчёты и отправлять их по e-mail или sms. . менее strong, более Технические характеристики вакуумметра Testo 552 (0560 5522) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар. 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ±(10 микрон + 10 % от изм. знач.) (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более менее li, более Вес: 500 г. менее li, более Размеры: 160 x 110 x 50 мм. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Класс защиты: IP42. менее li, более Системные требования: requires iOS 8.3 or newer; requires Android 4.3 or newer; requires mobile end device with Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 2 шт. AA. менее li, более Подключение: 2 x 7/16 UNF. менее li, более Интерфейс: Bluetooth 4.0 wireless technology. менее li, более Параметр: мбар; микрон; мм рт.ст.; торр; дюйм рт.ст.; дюйм вод.ст.; гПа; Па. менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее /ul, более

Testo 552i (арт. 0564 2552)

22 750 руб.

менее strong, более Testo 552i смарт-зонд вакуумметр с интерфейсом Bluetooth менее /strong, более для быстрого, простого и точного измерения вакуума через один сервисный патрубок, без потери хладагента. Предназначен для для правильного вакуумирования холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Автоматическое подключение по Bluetooth: зонд подключается к приложению testo Smart App или к подходящему цифровому манометрическому коллектору Testo, т.е. testo 557s или testo 550s – так что вы можете просматривать результаты измерений на большом дисплее манометрического коллектора. Корпус с защитой класса IP 54. Встроенный штуцер с наклоном 45° для легкой установки на любой сервисный патрубок. . менее strong, более Технические характеристики вакуумметра Testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ±10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон) /. 10 микрон (1000 .. 2000 микрон) /. 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Подключение: 7/16 UNF. менее li, более Передача данных: Bluetooth® 4.2. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 150 x 32 x 31 мм. Вес: 142 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 элемента AAA. менее /ul, более

Раздел: Дифференциальные

CEM DT-8890. [В наличии: 0]

12 713 руб.

менее strong, более CEM DT-8890 цифровой дифференциальный манометр с дисплеем с подсветкой и возможностью подключения к ПК менее /strong, более представляет собой надежный и компактный измеритель давления с широким функционалом. Отличительной особенностью цифрового манометра DT-8890 является отображение измеренных данных в различных единицах: дюймы вод. ст., psi, bar, mbar, кПа, дюймы рт. ст. мм рт. ст., унция-дюйм, футы вод. ст., см вод. ст., кг-см. Такие функции, как удержание данных, автоотключение манометра, передача данных с помощью USB и обработка с помощью ПО делают бюджетный и надежный дифманометр CEM DT-8890 незаменимым помощником, который будет всегда под рукой и готов к работе. менее strong, более Функциональные возможности дифференциального манометра CEM DT-8890 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Большой ЖК-дисплей с подсветкой. менее li, более Удержание данных. менее li, более Макс/мин/ср. значение с опорной меткой времени. менее li, более Дополнительное ПО для USB. менее li, более Регулировка нуля, функция поправки и разности. менее li, более Индикация низкого заряда батареи и автоматическое отключение. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики манометра CEM DT-8890 менее /strong, более . Диапазон измерений/разрешение: ±34,47 кПа/0,01 кПа; ±0,344 бар/0,001 бар; ±344,7 мбар/0,1 мбар; ±258,5 мм рт. ст./0,1 мм рт. ст.; ±351,5 см вод. ст./0,1 см вод. ст.; ±0,351 кгс/см²/0,001 кгс/см². Точность: ±0,3% (25°C). Повторяемость: ±0,2% (макс. ±0,5 %). Линейность/гистерезис: ±0,29%. Максимальное давление (кПа):



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

137,9 кПа. Время отклика: 0,5 с (стандартное). Температура эксплуатации: от 0°C до +50°C. Температура хранения: от -10°C до +60°C. Питание: батарея 9В типа "Крона". Габариты (В x Ш x Г): 210 мм x 75 мм x 50 мм. Вес: 280 г.

Extech 407910

51 518 руб.

менее strong, более Extech 407910 дифференциальный манометр для работы в тяжелых условиях менее /strong, более имеет два канала ввода с внутренними датчиками. Манометр измеряет давление с высоким разрешением, а также может отображать данные в 8 единицах измерения. Функция удержания и воспроизведения максимальных и минимальных значений, а также автоматическое отключение питания добавляют прибору удобства в использовании. В комплекте с прибором поставляются металлические соединения с двумя быстро разборными креплениями. менее strong, более Технические характеристики манометра Extech 407910 менее /strong, более . Диапазон измерения: до 2000 мбар. Разрешение: 1 мбар. Базовая точность: $\pm 2\%$ шкалы. Размеры: 178 x 74 x 33 мм. □ . Вес: 350 г.

Extech HD700

38 638 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Extech HD700 с USB портом менее /strong, более измеряет давление в 11 единицах измерения, которые может выбрать сам пользователь. Манометр HD700 регистрирует максимальное, минимальное и среднее измеренное показание. Измеренные данные, манометром Extech HD700, можно передать на ПК и с помощью ПО, идущем в комплекте поставки, обработать. менее strong, более Технические характеристики манометра Extech HD700 менее /strong, более . Диапазон измерения: до 137,8 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Возможные единицы измерения (выбираются пользователем): inH₂O (дюйм вод.ст.), пси, мбар, кПа, inHg (дюймы рт.ст.), mmHg, oz/in² (унция/кв.дюйм), ftH₂O (футов вод.ст.), смH₂O, кг/см², бар. Размеры: 210 x 75 x 50 мм. Вес: 280 г.

Extech HD750

40 478 руб.

менее strong, более Extech HD750 дифференциальный манометр менее /strong, более с возможностью выбора из 11 единиц измерения. Манометр регистрирует максимальные, минимальные и средние значения с маркировкой времени. Функция установки нуля для коррекции сдвига или выполнения измерений. В комплекте манометра Extech HD750 идет ПО для ПК, а в сам прибор встроен порт USB, что позволяет переносить и обрабатывать данные на ПК. менее strong, более Технические характеристики манометра Extech HD750 менее /strong, более . Диапазон измерения: до 344,7 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Возможные единицы измерения (выбираются пользователем): inH₂O (дюйм вод.ст.), пси, мбар, кПа, inHg (дюймы рт.ст.), mmHg, oz/in² (унция/кв.дюйм), ftH₂O (футов вод.ст.), смH₂O, кг/см², бар. Размеры: 210 x 75 x 50 мм. Вес: 280 г.

Testo 312-3 (арт. 0632 0314)

По запросу

менее strong, более Компактный манометр Testo 312-3 менее /strong, более для измерения давления в газо- и водопроводах. Применяется для предварительного и планового тестирования газопроводов и водопроводов с давлением до 6 бар. Изменения давления, вызванные изменениями температуры в процессе измерения, компенсируются. Проверка манометра не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель измерителя давления внесена в Государственный Реестр СИ под № 17270-06. Проверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические характеристики манометра testo 312-3 менее /strong, более . Тип зонда 1. Диапазон измерений: до -300 до +300 гПа. Погрешность: $\pm 0,5$ гПа (0 .. +50 гПа). Разрешение: 0,1 гПа (-300 .. +300 гПа). Тип зонда 2. Диапазон измерений: от -6000 до +6000 гПа. Погрешность: $\pm 2\%$ от изм.знач. (+400 .. +2000 гПа). Разрешение: 1 гПа (-6000 .. +6000 гПа). Общие характеристики. Дисплей: ЖКИ, 2 строки. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Рабочая температура: от +5 до +45 °C. Элемент питания: 9 В батарейка типа "Крона". Габариты: 215 x 68 x 47 мм. Вес: 300 г.

Testo 312-4 (арт. 0632 0327)

93 262 руб.

менее strong, более Testo 312-4 дифференциальный манометр менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Testo очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО "Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4 менее /strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа); ± 2 гПа или $\pm 1\%$ от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность: $\pm 0,4$ °C (в диапазоне от -100 до +200°C); ± 1 °C (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность: $\pm 0,5\%$ от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 312-4-комплект 1 (арт. 0563 1327)

209 833 руб.

менее strong, более Testo 312-4 стандартный комплект дифференциального манометра менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Тэсто очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО "Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4 менее /strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа); ± 2 гПа или $\pm 1\%$ от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К)). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до $+200^\circ\text{C}$); $\pm 1^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность: $\pm 0,5\%$ от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.

Testo 312-4-комплект 2 (арт. 0563 1328)

279 643 руб.

менее strong, более Testo 312-4 комплект дифференциального манометра для работы с высокими давлениями менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Тэсто очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО "Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4 менее /strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа); $\pm 1,5\%$ от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа); ± 2 гПа или $\pm 1\%$ от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К)). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до $+200^\circ\text{C}$); $\pm 1^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность: $\pm 0,5\%$ от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.

Testo 510 (арт. 0563 0510). [В наличии: 0 К]

23 309 руб.

менее strong, более Карманный манометр Testo 510 менее /strong, более идеально подходит для измерения дифференциального давления с температурной компенсацией для более точных результатов замеров. Данные могут отображаться в Паскалях по всему измерительному диапазону. Магниты на задней части корпуса позволяют Вам работать, не держа прибор в руках, например, при настройке отопительных систем на газообразном топливе. Testo 510 может измерять скорость потока с помощью трубки Пито. Манометр проводит компенсацию плотности воздуха для более точных результатов замеров. Модель testo 510 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 37737-08 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 510 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 0 до 100 гПа. Погрешность: $\pm 0,03$ гПа (0 до 0,30 гПа), $\pm 0,05$ гПа (0,31 до 1,00 гПа), $\pm (0,1 \text{ гПа} + 1,5\%$ от изм. знач.), (1,01 до 100 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Рабочая температура: от 0 до $+50^\circ\text{C}$. Класс защиты: IP40. Тип батареек: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батареек: 50 часов (в среднем, без подсветки дисплея). Габариты: 119 x 46 x 25 мм. (вкл. защитную крышку). Цикличность измерений: 0,5 с. Вес: 90 г.

Testo 512-1 (арт. 0563 1512)

По запросу

менее strong, более Манометр Testo 512-1 менее /strong, более , оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Предназначен для точного измерения дифференциального давления в диапазоне до 200 гПа (0,2 атм). Преимущества: - измерение скорости потока воздуха с компенсацией по плотности. - возможность отображать измеренное давление в Па, мбар, гПа и мм водяного или ртутного столба. - точное вычисление среднего значения благодаря режиму сглаживания пульсаций диф. давления. - звуковая сигнализация при превышении предельных значений. - измерения тяги в дымоходах либо вентиляционных каналах. . менее strong, более Технические характеристики Testo 512-1 (0563 1512) менее /strong, более : менее b, более Дифференциальное давление менее /b, более : менее u1, более менее l1, более Диапазон измерения: от 0 до +200 гПа. менее l1, более Точность: $\pm (0,3 \text{ Па} + 1\%$ от изм. знач.) ± 1 цифра (от 0 до 25 гПа). $\pm (0,1 \text{ гПа} + 1,5\%$ от изм. знач.) ± 1



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

цифра (от 25,001 до 200 гПа). менее 11, более Разрешение: 0,001 гПа (от 0 до +2 гПа). 0,01 гПа (от 2,01 до +20 гПа). 0,10 гПа (от 20,1 до +200 гПа). менее 11, более Перегрузка: ± 500 гПа. менее /ул, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее 11, более Единицы измерения: Па, кПа, гПа, мБар, мм рт. ст., мм вод. ст., м/с, м3/ч. менее 11, более Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE. менее 11, более Класс защиты: IP 40. менее 11, более Тип батареи: 3x AA. менее 11, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 146 x 60 x 28 мм. Вес: 190 г. менее /ул, более

Testo 512-2 (арт. 0560 5126)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-2 менее /strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-2 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-2 (0560 5126) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +2 гПа, +2 до +17,5 м/с, от 3,95 до +34,45 фут/мин. Разрешение: 0,001 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка: ± 10 гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм. ± 1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °C. Температура хранения: от -10 до +70 °C. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

Testo 512-2-Gen2 (арт. 0563 2512)

По запросу

менее strong, более Манометр Testo 512-2-Gen2 менее /strong, более , оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Предназначен для точного измерения дифференциального давления в диапазоне до 2000 гПа (2 атм). Преимущества: - измерение скорости потока воздуха с компенсацией по плотности. - возможность отображать измеренное давление в Па, мбар, гПа и мм водяного или ртутного столба. - точное вычисление среднего значения благодаря режиму сглаживания пульсаций диф. давления. - звуковая сигнализация при превышении предельных значений. - измерения тяги в дымоходах либо вентиляционных каналах. . менее strong, более Технические характеристики Testo 512-2 (0563 2512) менее /strong, более : менее b, более Дифференциальное давление менее /b, более : менее ul, более менее 11, более Диапазон измерения: от 0 до +2000 гПа. менее 11, более Точность: 0,5 % полной шкалы. менее 11, более Разрешение: 1 гПа. менее 11, более Перегрузка: ± 2500 гПа. менее /ул, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее 11, более Единицы измерения: Па, кПа, гПа, мБар, мм рт. ст., мм вод. ст., м/с, м3/ч. менее 11, более Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE. менее 11, более Класс защиты: IP 40. менее 11, более Тип батареи: 3x AA. менее 11, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 146 x 60 x 28 мм. Вес: 190 г. менее /ул, более

Testo 512-20 (арт. 0560 5127)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-20 менее /strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-20 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-20 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-20 (0560 5127) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +20 гПа, +5 до +55 м/с, от 9,85 до +108,3 фут/мин. Разрешение: 0,01 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка: ± 200 гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм. ± 1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °C. Температура хранения: от -10 до +70 °C. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

Testo 512-200 (арт. 0560 5128)

83 538 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-200 менее /strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-200 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-200 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-200 (0560 5128) менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +200 гПа, +10 до +100 м/с, от 19,7 до +196,9 фут/мин. Разрешение: 0,1 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка: ± 2000 гПа. Погрешность: 0,5 % от шка. изм. ± 1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °С. Температура хранения: от -10 до +70 °С. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

Testo 512-2000 (арт. 0560 5129)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-2000 менее /strong, более отображает давление на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H₂O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-2000 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-2000 (0560 5129) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 1 гПа. Перегрузка: ± 4000 гПа. Погрешность: 0,5 % от шка. изм. ± 1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °С. Температура хранения: от -10 до +70 °С. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г. менее strong, более Манометр Testo 512-2000 не измеряет скорость потока менее /strong, более .

Testo 521-1 (арт. 0560 5210)

170 976 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-1 менее /strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Является идеальным высокоточным прибором для измерений скорости потока от 5 до 100 м/с совместно с трубкой Пито. Для точного измерения скорости потока в диапазоне от 1 до 12 м/с вы можете также использовать внешний зонд давления 100 Па (артикул 0638 1347), подключив его к прибору совместно с трубкой Пито. Основные особенности: Измерительный диапазон от 0 до 100 гПа. Расчет скорости потока и объемного расхода. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 дополнительных разъема для внешних зондов давления, температуры. Модель манометра testo 521-1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-1 (0560 5210) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °С. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °С (-10 .. +50 °С). $\pm 0,4$ °С (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °С. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4$ °С (-100 .. +200 °С)*. ± 1 °С в ост. диапазоне*. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,01 гПа. менее li, более Статическое давление: 1000 гПа (abs). Перегрузка: 300 гПа. менее li, более Обнуление сенсора: до 2,5 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,1$ % от изм. знач.*. менее li, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ % от макс. изм. вел.*. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Подключение: Шланг: внутр. $\varnothing 216$; 4 мм наруж. $\varnothing 216$; 6 мм. менее li, более Каналы: 2 внеш.; 1 встроен. менее li, более Частота измерений: 0,04 с. менее li, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее li, более Интерфейс: RS 232. менее li, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее li, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее /u1, более

Testo 521-2 (арт. 0560 5211)

209 833 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-2 менее /strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Прецизионный манометр testo 521-2 со встроенным сенсором давления, диапазон измерений 0...100 гПа, класс точности 0,1% от предельного значения. В комплекте с трубкой Пито используется для измерений скорости потока в диапазоне от 5...100 м/с. Для точного измерения скорости потока в диапазоне от 1 до 12 м/с вы можете также использовать внешний зонд давления 100 Па (артикул 0638 1547), подключив его к прибору совместно с трубкой Пито. Основные особенности: Встроенный сенсор дифференциального давления с погрешностью 0,1 % от пред. зн. Расчет скорости потока воздуха и объемного расхода с помощью трубки Пито. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 разъема для подключения зондов давления и температуры. Модель манометра testo 521-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-2 (0560 5211) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °С. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °С (-10 .. +50 °С). $\pm 0,4$ °С (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °С. менее li, более Погрешность: $\pm 0,4$ °С (-100 .. +200 °С)*. ± 1 °С в ост. диапазоне*. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 гПа. менее li, более Погрешность: $\pm 0,1$ % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,01 гПа. менее li, более Статическое давление: 1000 гПа.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Перегрузка: 300 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 2,5 гПа. менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,1\%$ от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2\%$ от макс. изм. вел.*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее 11, более . менее 11, более Общие технические данные менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Подключение: Шланг: внутр. $\varnothing 4$ мм наруж. $\varnothing 6$ мм. менее 11, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее 11, более Частота измерений: 0,04 с. менее 11, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее 11, более Интерфейс: RS 232. менее 11, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее 11, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее 11, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее 11, более

Testo 521-3 (арт. 0560 5213)

170 833 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-3 менее strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Самые малые значения дифференциального давления до 250 Па высокоточный манометр testo 521-3 измеряет с разрешением 0.1 Па. Прибор идеально подходит для измерений в чистых помещениях и для проверки тяги дымохода. Прибор с трубкой Пито точно измеряет скорость потока в диапазоне от 1 до 20 м/с. Основные особенности: Измерительный диапазон от 0 до 2.5 гПа. Расчет скорости потока и объемного расхода. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 дополнительных разъема для внешних зондов давления, температуры. Модель манометра testo 521-3 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-3 (0560 5213) менее strong, более : менее 11, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ (-10 .. +50 °C). $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более . менее 11, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (-100 .. +200 °C)*. $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ в ост. диапазоне*. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2,5 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,5\text{ Па}$ (0 .. 20 Па). $\pm (0,5\text{ Па} \pm 0,5\% \text{ от изм. знач.})$ (20,1 .. 250 Па). менее 11, более Разрешение: 0,1 Па. менее 11, более Статическое давление: 1000 гПа. Перегрузка: 50 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 0,5 гПа. менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,1\%$ от изм. знач.*. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2\%$ от макс. изм. вел.*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее 11, более . менее 11, более Общие технические данные менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Подключение: Шланг: внутр. $\varnothing 4$ мм наруж. $\varnothing 6$ мм. менее 11, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее 11, более Частота измерений: 0,04 с. менее 11, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее 11, более Интерфейс: RS 232. менее 11, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее 11, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее 11, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее 11, более

Testo 526-2 (арт. 0560 5281)

209 833 руб.

менее strong, более Высокоточный дифференциальный манометр Testo 526-2 менее strong, более от 0 до 2000 гПа, с температурной компенсацией, применяется в промышленности. Прибор осуществляет точные измерения и высокоэффективный мониторинг критических значений давления с погрешностью всего 0.05% от полного значения шкалы. Основные особенности: Доступен в 2 классах погрешности: 0.1%/0.05% от полного значения шкалы. Измерение скорости утечки (падение давления по времени). 2 разъема для подключения дополнительных зондов давления, температуры. Модель манометра testo 526-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 526-2 (0560 5281) менее strong, более : менее 11, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2\text{ }^{\circ}\text{C}$ (-10 .. +50 °C)*. $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более . менее 11, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$ (-100 .. +200 °C)*. $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (в ост. диапазоне)*. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,05\%$ от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,1 гПа. менее 11, более Статическое давление: 2000 гПа (abs). Перегрузка: 3000 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 50 гПа. менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,1\%$ от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее 11, более . менее 11, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность: $\pm 0,2\%$ от макс. изм. вел.*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее 11, более . менее 11, более Общие технические данные менее 11, более : менее 11, более менее 11, более Подключение: Шланг: внутр. $\varnothing 4$ мм наруж. $\varnothing 6$ мм. менее 11, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее 11, более Частота измерений: 0,04 с. менее 11, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее 11, более Интерфейс: RS 232. менее 11, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее 11, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее 11, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее 11, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

СЕМ АТ-8 (арт. АТ-8). [В наличии: 0]

12 436 руб.

менее strong,более Лазерный фототахометр СЕМ АТ-8менее /strong,более используется для бесконтактного измерения скорости вращения, например работы вентиляторов и валов. . Возможность бесконтактные измерения, с помощью лазера. Контактные измерения производится с помощью 3х сменяемых насадок. ЖК-дисплей с подсветкой. Автоотключение после 10 секунд бездействия. . менее strong,более Технические характеристики тахометра СЕМ АТ-8менее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон бесконтактного и контактного измерения: 2..99999 об/мин. менее li,более Разрешение: 0,1 об/мин (от 2 до 9999,99 об/мин). 1 об/мин (более 10000 об/мин). менее li,более Точность: $\pm 0,05\%$. менее li,более Дальность бесконтактного измерения: 50..500 мм. менее li,более Электропитание: Батарея 9 В тип «Крона». адаптер 6 В (блок питания в комплект не входит). менее li,более Габаритные размеры: 200 x 60 x 40 мм. менее li,более Вес: 220 г. менее /ul,более

Extech 461920

29 438 руб.

менее strong,более Лазерный фототахометр Extech 461920менее /strong,более бесконтактно измеряет число оборотов в минуту путем направления интегрированного лазера на отражающую направляющую ленту, размещенную на исследуемом объекте. У тахометра 461920 имеется кнопка оперативной памяти для последних, максимальных и минимальных показаний и функция подсчета до 99.999 оборотов. Тахометр обладает прочным удобным корпусом и яркую подсветку дисплея. менее strong,более Технические характеристики тахометра Extech 461920менее /strong,более . Диапазон измерения: от 2 до 99 999 об./мин. Диапазон счетчика: от 1 до 99 999 оборотов. Расстояние до точки измерения: 500 мм. Базовая точность: $\pm 0,05\%$. Разрешение: 0.1 об./мин., 1 единица. Размеры: 160 x 60 x 42 мм. Вес: 151г.

Mastech MS6208A

По запросу

менее strong,более Контактный тахометр Mastech MS6208Aменее /strong,более определяет точную скорость вращения объекта посредством измерительного натяжного колеса. Для измерения скорости вращения, необходимо прислонить контактное колесо к объекту измерения. . менее strong,более Технические данные тахометра Mastech MS6208Aменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: 50 – 19999 об/мин. менее li,более Диапазоны: 50 – 99.99; 100 – 9999.9; 10000 – 19999 об/мин. менее li,более Разрешение: 00.01 RPM; 0.1 RPM; 1 RPM об/мин. менее li,более Погрешность: $\pm(0.03\% \pm 2 \text{ знака}) \%$. менее li,более Электропитание: 4x 1,5В (AAA). менее li,более Габаритные размеры: 170 мм x 60 мм x 27 мм. менее li,более Вес: 130 г. менее /ul,более

Mastech MS6208B

5 900 руб.

менее strong,более Бесконтактный оптический тахометр Mastech MS6208Bменее /strong,более определяет точную скорость вращения объекта через отраженный световой луч. Для измерения скорости вращения необходимо направить устройство на объект измерения. . менее strong,более Технические данные тахометра Mastech MS6208Bменее /strong,более : менее ul,более менее li,более Диапазон измерений: 50 – 19999 об/мин. менее li,более Диапазоны: 50 – 99.99; 100 – 9999.9; 10000 – 19999 об/мин. менее li,более Разрешение: 00.01 RPM; 0.1 RPM; 1 RPM об/мин. менее li,более Погрешность: $\pm(0.03\% \pm 2 \text{ знака}) \%$. менее li,более Электропитание: 4x 1,5В (AAA). менее li,более Габаритные размеры: 155 мм x 60 мм x 27 мм. менее li,более Вес: 120 г. менее /ul,более

Testo 460 (арт. 0560 0460). [В наличии: 0]

24 869 руб.

менее strong,более Оптический тахометр Testo 460менее /strong,более используется для бесконтактного измерения скорости вращения, например работы вентиляторов и валов. Тэсто 460- это компактный, карманный, легкий в использовании тахометр серии Pocket Line. Прибор обладает мощной подсветкой, что позволяет работать без неудобств в самых темных местах. Точка замера отображается на объекте измерения LED целеуказателем. Первичная поверка тахометра testo 460 приобретается отдельно. Модель тахометра внесена в Государственный Реестр СИ. менее strong,более Технические характеристики тахометра Testo 460менее /strong,более . Диапазон измерений: от 100 до 29999 об/мин. Погрешность: $\pm(0,02\% \text{ от изм. знач.} + 1 \text{ цифра})$. Разрешение: 0,1 об/мин (100 .. 999.9 об/мин). Рабочая температура: от 0 до +50 °С. Элемент питания: 2 AAA алкалиновые батарейки. Ресурс батареи: 20 часов (средн., без подсветки дисплея). Габариты: 119 x 46 x 25 мм.

Testo 465 (арт. 0563 0465). [В наличии: K]

37 310 руб.

менее strong,более Оптический тахометр Testo 465менее /strong,более осуществляет бесконтактное измерение скорости вращения. Для измерения скорости вращения необходимо прикрепить отражатель на объект измерения, направить видимый луч тахометра на отражатель и получить данные. Модель тахометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 48431-11. . менее strong,более Технические данные тахометра Testo 465 (0563 0465)менее /strong,более : менее ul,более менее b,более Измерение числа оборотов (оптический способ)менее /b,более . менее li,более Диапазон измерений: 1 .. 99999 об/мин. менее li,более Погрешность: $\pm 0,02 \%$ от изм. знач. менее li,более Разрешение: 0,01 об/мин. (1 .. 99,99 об/мин.). 0,1 об/мин. (100 .. 999,9 об/мин.). 1 об/мин. (1000 .. 99999 об/мин.). менее /ul,более . менее ul,более менее b,более Общие технические данныеменее /b,более . менее li,более Тип дисплея: LCD. менее li,более Размер дисплея: Размер дисплея: одна строка. менее /ul,более

Testo 470 (арт. 0563 0470)

58 500 руб.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее strong, более Комбинированный тахометр Testo 470 менее /strong, более может измерять скорость вращения бесконтактным и контактным способом. Комбинация насадок дает возможность проводить как механические, так и оптические измерения скорости вращения. Оптическое измерение становится механическим, путем простого присоединения адаптера или вращающегося диска. Модель тахометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 48431-11. . менее strong, более Технические характеристики тахометра Testo 470 (0563 0470) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение числа оборотов (оптический способ) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 1 .. 99999 об/мин. менее li, более Погрешность: $\pm 0,02\%$ от изм. знач. менее li, более Разрешение: 0,01 об/мин. (1 .. 99,99 об/мин.). 0,1 об/мин. (100 .. 999,9 об/мин.). 1 об/мин. (1000 .. 99999 об/мин.). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Измерение числа оборотов (механический способ) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 0,1 .. 19999 об/мин. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2\%$ от изм. знач. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Дисплей: 5 digit LCD display. менее li, более Размер дисплея: Размер дисплея: одна строка. менее /ul, более

Testo 476 (арт. 0563 4760)

143 910 руб.

менее strong, более Ручной тахометр-стробоскоп Testo 476 Pocket Strobe менее /strong, более может измерять и проверять вращение и вибрацию. Прибор облегчает измерения малых объектов, а также объектов, расположенных в труднодоступных местах. Все измерения Вы можете проводить непосредственно "на ходу". Тахометр позволяет проводить качественную оценку состояния частей, движущихся с высокой скоростью. Модель тахометра внесена в Государственный Реестр СИ под № 48431-11. . менее strong, более Технические характеристики Testo 476 (0563 4760) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение числа оборотов (ксеноновый метод) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 30 .. 12500 об/мин. менее li, более Погрешность: $\pm 0,01\%$ от изм. знач. менее li, более Разрешение: 1 об/мин. менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Долговечная вспышка: 200 000 000 вспышка. менее li, более Интенсивность подсветки: 800 Lux at distance of approx. 20 cm. менее li, более Цветовая температура вспышки: Приблизительно 6000 .. 6500 K. менее li, более Вход для внешнего управления: 0..5 В ДТЛ/ТТЛ совместимы; 3,5 мм / 1/8" стандартный разъем; Uout = 7,2 В нерегулируемого пост. выходного напряжения (6 - 7.5 В пост. тока, R i = 100 W). менее li, более Дисплей: 5 digit LCD display. менее li, более Размер дисплея: одна строка. менее li, более Сохранение заряда аккумулятора: да. менее li, более Защита разрядки аккумулятора от перегрузки: да. менее li, более Защита от полной разрядки аккумулятора: да. менее li, более Тип аккумулятора: NiMH rechargeable battery pack. менее li, более Электропитание для подзарядки: 100..240В, 50/60Гц. менее /ul, более

Testo 477 (арт. 0563 4770)

156 520 руб.

менее strong, более Testo 477 стробоскоп ручной менее /strong, более измеряет вращение и вибрацию во время работы агрегатов. Возможность стационарной установки стробоскопа testo 477 позволяет проводить инспекцию и оценку качества в частях с высокой скоростью вращения. Внесён в Государственный реестр средств измерений РФ № 48431-11. . менее strong, более Технические характеристики стробоскопа Testo 477 (0563 4770) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение числа оборотов (LED-технология) менее /b, более . менее li, более Диапазон измерений: 30 .. 300000 всп/мин. менее li, более Погрешность: 0,02 % от изм. знач. менее li, более Разрешение: $\pm 0,1$ (30 .. 999 всп/мин.). ± 1 (1000 .. 300000 всп/мин.). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более . менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Длительность вспышки: настраивается. менее li, более Яркость вспышки: 1500 Люкс при 6000 всп/мин, 20 см. менее li, более Цветовая температура вспышки: Приблизительно 6500 K. менее li, более Ресурс батареи: с аккумулятором NiMH: прикл. 11 ч. при 6000 FPM; С батареями: прикл. 5 ч. при 6000 FPM. менее li, более Тип дисплея: LCD. менее li, более Размер дисплея: многострочный. менее li, более Обратная защита аккумулятора: да. менее li, более Низкий уровень: менее 1 В. менее li, более Макс. сила тока: 50 mA. менее /ul, более

Fluke Networks CIQ-100 (арт. 2097251)

263 981 руб.

менее strong, более Кабельный тестер CableIQ Qualification Tester CIQ-100 менее /strong, более для проверки медного кабеля предназначен для устранения неисправностей в кабелях и определения возможности поддержки ими различных скоростей (10/100/1000/VoIP). Предназначен для ИТ-специалистов, обслуживающих кабельную систему, выполняющих диагностику и оценку полосы пропускания кабельного соединения. Кабельный тестер Fluke Networks позволяет обнаружить скорость и дуплекс подключения к коммутатору или рабочей станции. Анализ схемы разводки в графическом формате позволяет определить расстояние до проблемы (например, контакт 1 имеет обрыв на расстоянии 12 метров).

Fluke Networks CIQ-KIT (арт. 2388080)

По запросу

менее strong, более Комплект кабельного тестера CableIQ Qualification Tester CIQ-KIT менее /strong, более для проверки медного кабеля предназначен для устранения неисправностей в кабелях и определения возможности поддержки ими различных скоростей (10/100/1000/VoIP). Предназначен для ИТ-специалистов, обслуживающих кабельную систему, выполняющих диагностику и оценку полосы пропускания кабельного соединения. Кабельный тестер Fluke Networks позволяет обнаружить скорость и дуплекс подключения к коммутатору или рабочей станции. Анализ схемы разводки в графическом формате позволяет определить расстояние до проблемы (например, контакт 1 имеет обрыв на расстоянии 12 метров).

Fluke Networks CIQ-KRQ (арт. 2114002)

273 480 руб.

менее strong, более Комплект кабельного тестера CableIQ Qualification Tester CIQ-KRQ менее /strong, более для проверки медного кабеля предназначен для устранения неисправностей в кабелях и определения возможности поддержки ими различных скоростей (10/100/1000/VoIP). Предназначен для ИТ-специалистов, обслуживающих кабельную систему, выполняющих диагностику и оценку полосы пропускания кабельного соединения. Кабельный тестер



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke Networks позволяет обнаружить скорость и дуплекс подключения к коммутатору или рабочей станции. Анализ схемы разводки в графическом формате позволяет определить расстояние до проблемы (например, контакт 1 имеет обрыв на расстоянии 12 метров).

Fluke Networks CIQ-SVC (арт. 2577211)

381 120 руб.

менее strong, более Комплект кабельного тестера CableIQ Qualification Tester CIQ-SVC менее /strong, более для проверки медного кабеля предназначен для устранения неисправностей в кабелях и определения возможности поддержки ими различных скоростей (10/100/1000/VoIP). Предназначен для ИТ-специалистов, обслуживающих кабельную систему, выполняющих диагностику и оценку полосы пропускания кабельного соединения. Кабельный тестер Fluke Networks позволяет обнаружить скорость и дуплекс подключения к коммутатору или рабочей станции. Анализ схемы разводки в графическом формате позволяет определить расстояние до проблемы (например, контакт 1 имеет обрыв на расстоянии 12 метров).

Fluke Networks CIQ-VOIP (арт. 3345317)

698 880 руб.

менее strong, более Комплект кабельного тестера CableIQ Qualification Tester CIQ-VOIP менее /strong, более для проверки медного кабеля предназначен для устранения неисправностей в кабелях и определения возможности поддержки ими различных скоростей (10/100/1000/VoIP). Предназначен для ИТ-специалистов, обслуживающих кабельную систему, выполняющих диагностику и оценку полосы пропускания кабельного соединения. Кабельный тестер Fluke Networks позволяет обнаружить скорость и дуплекс подключения к коммутатору или рабочей станции. Анализ схемы разводки в графическом формате позволяет определить расстояние до проблемы (например, контакт 1 имеет обрыв на расстоянии 12 метров).

Fluke Networks DTX-1200-INTL (арт. 2131315)

1 172 400 руб.

менее strong, более DTX-1200-INTL анализатор кабеля 6 категориименее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1200 менее /strong, более – это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1200-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 350 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1200 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1200 менее /strong, более . Частотный диапазон: 350 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1200-M (арт. 2139941)

2 070 600 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 категории Fluke DTX-1200-M менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1200 менее /strong, более это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1200-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 350 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1200 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1200 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1200 менее /strong, более . Частотный диапазон: 350 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1200-MS (арт. 2139952)

2 855 400 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 категории Fluke DTX-1200-MS менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1200 менее /strong, более это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1200-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 350 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1200 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1200 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1200 менее /strong, более . Частотный диапазон: 350 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-INTL (арт. 2125455)

1 512 960 руб.

менее strong, более DTX-1800-INTL анализатор кабеля 6 и 7 категориименее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1800 менее /strong, более – это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1800 менее /strong, более . Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-M (арт. 2142696)

2 230 800 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 и 7 категории Fluke DTX-1800-M менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1800 менее /strong, более - это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1800 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1800 менее /strong, более . Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-M0 (арт. 3364456)

3 066 600 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 и 7 категории Fluke DTX-1800-M0 менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1800 менее /strong, более - это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1800 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1800 менее /strong, более . Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-MS (арт. 2142709)

3 337 200 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 и 7 категории Fluke DTX-1800-MS менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1800 менее /strong, более - это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1800 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1800 менее /strong, более . Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-MS0 (арт. 3029287)

5 540 760 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 и 7 категории Fluke DTX-1800-MS0 менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор CableAnalyzer DTX-1800 менее /strong, более - это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800-INTL превосходное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1800 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. менее strong, более Технические характеристики Fluke DTX-1800 менее /strong, более . Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks DTX-1800-0 (арт. 3106730)

3 301 320 руб.

менее strong, более Комплект анализатора кабеля 6 и 7 категории Fluke DTX-1800-0 менее /strong, более . менее strong, более Кабельный анализатор



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

CableAnalyzer DTX-1800 – это платформа для тестирования волоконно-оптических линий, которая позволяет сократить время необходимое для сертификации кабельных соединений, что достигается путем улучшения каждого этапа тестирования. Серия кабельных тестеров DTX гарантирует уровень точности Level IV. DTX-1800 – отличное средство диагностики, измерение параметров кабеля осуществляется в частотном диапазоне до 900 МГц. Анализатор имеет простой, интуитивный интерфейс, обеспечивающий практически мгновенную настройку и создание отчетов о результатах сертификации соединений с помощью ПО LinkWare. Кабельный тестер DTX-1800 позволяет выполнить все тесты, предусмотренные стандартом, всего за 12 секунд, что в три раза быстрее чем все существующие сегодня тестеры. Модель анализатора DTX-1800 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений. Технические характеристики Fluke DTX-1800. Частотный диапазон: 900 МГц. Время автотеста категории 6: 12 секунд. Уровень точности: IV. Емкость внутренней памяти: 250 графических результатов. Цветной дисплей: Да.

Fluke Networks MS2-100 (арт. 2772449)

98 160 руб.

MicroScanner2 кабельный тестер MS2-100 кардинально изменяет процедуру тестирования кабелей для передачи голоса, данных и видео. Сначала он выводит и одновременно отображает результаты четырех различных тестовых режимов – графическая схема подключения, длина пар, расстояние до места неисправности, идентификатор кабеля и удаленное устройство. Более того, его интегрированные порты RJ11, RJ45 и порт тестирования коаксиального кабеля поддерживают практически все типы тестирования низковольтных кабелей, тем самым избавляя вас от необходимости использования адаптеров. В конечном итоге тестирование занимает меньше времени, а результаты содержат меньше ошибок. Таким образом, высококачественные кабельные системы становятся как никогда эффективными. Технические характеристики MS2-100. Разъемы для тестирования. Витая пара: UTP, FTP, SFTP 8-контактный модульный разъем подходит для модульных штекеров RJ45 и RJ11. Коаксиальные: разъем F для кабелей 75 Ом, 50 Ом, 93 Ом. Тесты кабеля: Длина (460 м), схема разводки для стандартов TIA-568A/B, удаленные идентификаторы кабеля. Тоновый генератор. Цифровой сигнал генератора тона IntelliTone: (500 КГц). Аналоговый сигнал: (400 Гц, 1 КГц). Определение PoE: Опрашивает и определяет наличие 802.3af-совместимых устройств PoE (питание через Ethernet). Тестирование порта Ethernet: Паспортная скорость портов Ethernet 802.3 (10/100/1000). Источник питания: 2 щелочные батарейки типа "AA". Габариты: 7,6 см x 16,3 см x 3,6 см. Масса: 363 грамм (включая батарейки).

Fluke Networks MS2-KIT (арт. 2772451)

146 160 руб.

MicroScanner2 комплект кабельного тестера MS2-KIT кардинально изменяет процедуру тестирования кабелей для передачи голоса, данных и видео. Сначала он выводит и одновременно отображает результаты четырех различных тестовых режимов – графическая схема подключения, длина пар, расстояние до места неисправности, идентификатор кабеля и удаленное устройство. Более того, его интегрированные порты RJ11, RJ45 и порт тестирования коаксиального кабеля поддерживают практически все типы тестирования низковольтных кабелей, тем самым избавляя вас от необходимости использования адаптеров. В конечном итоге тестирование занимает меньше времени, а результаты содержат меньше ошибок. Таким образом, высококачественные кабельные системы становятся как никогда эффективными. Технические характеристики MS2-100. Разъемы для тестирования. Витая пара: UTP, FTP, SFTP 8-контактный модульный разъем подходит для модульных штекеров RJ45 и RJ11. Коаксиальные: разъем F для кабелей 75 Ом, 50 Ом, 93 Ом. Тесты кабеля: Длина (460 м), схема разводки для стандартов TIA-568A/B, удаленные идентификаторы кабеля. Тоновый генератор. Цифровой сигнал генератора тона IntelliTone: (500 КГц). Аналоговый сигнал: (400 Гц, 1 КГц). Определение PoE: Опрашивает и определяет наличие 802.3af-совместимых устройств PoE (питание через Ethernet). Тестирование порта Ethernet: Паспортная скорость портов Ethernet 802.3 (10/100/1000). Источник питания: 2 щелочные батарейки типа "AA". Габариты: 7,6 см x 16,3 см x 3,6 см. Масса: 363 грамм (включая батарейки).

Fluke Networks MS2-TTK (арт. 3052592)

146 160 руб.

MicroScanner2 комплект кабельного тестера MS2-TTK кардинально изменяет процедуру тестирования кабелей для передачи голоса, данных и видео. Сначала он выводит и одновременно отображает результаты четырех различных тестовых режимов – графическая схема подключения, длина пар, расстояние до места неисправности, идентификатор кабеля и удаленное устройство. Более того, его интегрированные порты RJ11, RJ45 и порт тестирования коаксиального кабеля поддерживают практически все типы тестирования низковольтных кабелей, тем самым избавляя вас от необходимости использования адаптеров. В конечном итоге тестирование занимает меньше времени, а результаты содержат меньше ошибок. Таким образом, высококачественные кабельные системы становятся как никогда эффективными. Технические характеристики MS2-100. Разъемы для тестирования. Витая пара: UTP, FTP, SFTP 8-контактный модульный разъем подходит для модульных штекеров RJ45 и RJ11. Коаксиальные: разъем F для кабелей 75 Ом, 50 Ом, 93 Ом. Тесты кабеля: Длина (460 м), схема разводки для стандартов TIA-568A/B, удаленные идентификаторы кабеля. Тоновый генератор. Цифровой сигнал генератора тона IntelliTone: (500 КГц). Аналоговый сигнал: (400 Гц, 1 КГц). Определение PoE: Опрашивает и определяет наличие 802.3af-совместимых устройств PoE (питание через Ethernet). Тестирование порта Ethernet: Паспортная скорость портов Ethernet 802.3 (10/100/1000). Источник питания: 2 щелочные батарейки типа "AA". Габариты: 7,6 см x 16,3 см x 3,6 см. Масса: 363 грамм (включая батарейки).

Bosch D-tect 150 (арт. 0601010005)

61 920 руб.

Bosch D-tect 150 профессиональный супер-точный детектор быстро и надежно обеспечит поиск пластиковых труб, черных и цветных металлов, деревянных опорных конструкций и электропроводки с точностью до 1 мм. Детектор обеспечит максимальную безопасность при сверлении. D-tect 150 не требует калибровки, имеет 5 режимов поиска, большой и яркий дисплей. Преимущества детектора Bosch D-tect 150. Снижение рисков при сверлении благодаря точной индикации свойств



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

материала. менее li, более Повышенная безопасность благодаря индикации максимально допустимой глубины сверления. менее li, более Пять различных режимов гарантируют оптимальные результаты локализации объектов в любом основании. менее li, более Отсутствие необходимости в калибровке. менее li, более Быстрый обзор всех результатов благодаря большому дисплею с графической индикацией. менее li, более Оптимальное удобство в использовании благодаря эргономичной рукоятке. менее li, более Ruler View (Режим линейки): определение расстояния до объекта, точная маркировка местоположения объекта на стене. менее li, более Правильный выбор для всех специалистов-монтажников, которые хотят сверлить без ошибок. менее li, более Широкополосный детектор для обнаружения с точностью до 1 мм местоположения черных и цветных металлов, электропроводки, деревянных балок и пластиковых труб, например, труб систем обогрева пола и стен. менее li, более Более точное обнаружение элементов систем обогрева пола и стен. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики детектора Bosch D-tect 150 менее /strong, более . Обнаруживаемые материалы: пластиковые трубы, черные металлы, цветные металлы, деревянные опорные конструкции, электропроводка. Максимальная глубина обнаружения: 150 мм. Глубина обнаружения, сталь, макс.: 150 мм. Глубина обнаружения, медь, макс.: 150 мм. Глубина обнаружения электропроводки, макс.: 60 мм. Глубина обнаружения древесины, макс.: 40 мм. Точность: ± 5 мм. Автоматика отключения, ок.: 5 мин. Элементы питания: 4 x 1,5V LR6 (AA). Вес, ок.: 0.65 кг. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Габариты: 220 x 97 x 120 мм. Вес: 0,7 кг.

Bosch D-tect 150 SV (арт. 0601010008)

70 400 руб.

менее strong, более Bosch D-tect 150 профессиональный супер-точный детектор металла, проводки, дерева и пластика во влажном бетоне менее /strong, более быстро и надежно обеспечит поиск пластиковых труб, черных и цветных металлов, деревянных опорных конструкций и электропроводки с точностью до 1 мм. Детектор обеспечит максимальную безопасность при сверлении. D-tect 150 SV не требует калибровки, имеет 5 режимов поиска, большой и яркий дисплей. Имеет сигнальный режим (Signal View/SV), который покажет с максимальной точностью объекты, расположенные вплотную друг к другу. менее strong, более Преимущества детектора Bosch D-tect 150 SV менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Индикация глубины залегания объекта позволяет легко обнаружить бетонные перекрытия. менее li, более Сигнальный режим (Signal View/SV) покажет с максимальной точностью объекты, расположенные вплотную друг к другу. менее li, более Специалист по поиску арматурных стержней в бетоне с тремя режимами работы. менее li, более Режим линейки: определение расстояния до объекта, точная маркировка местоположения объекта на стене. менее li, более Не требует калибровки. менее li, более Уникальность: более надежное обнаружение объектов во влажном бетоне. менее li, более Обнаружение с точностью до 1 мм местоположения черных и цветных металлов, электропроводки, а также деревянных подконструкций и пластиковых труб. менее li, более Цифровая индикация свойств материала. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики детектора Bosch D-tect 150 SV менее /strong, более . Обнаруживаемые материалы: пластиковые трубы, черные металлы, цветные металлы, деревянные опорные конструкции, электропроводка. Максимальная глубина обнаружения: 150 мм. Глубина обнаружения, сталь, макс.: 150 мм. Глубина обнаружения, медь, макс.: 150 мм. Глубина обнаружения электропроводки, макс.: 60 мм. Глубина обнаружения древесины, макс.: 40 мм. Точность: ± 5 мм. Автоматика отключения, ок.: 5 мин. Элементы питания: 4 x 1,5V LR6 (AA). Вес, ок.: 0.65 кг. Защита от пыли и водяных брызг: IP 54. Габариты: 220 x 97 x 120 мм. Вес: 0,7 кг.

Bosch GMS 100 M (арт. 0601081100)

9 280 руб.

менее strong, более Bosch GMS 100 M профессиональный и самый надежный металлодетектор менее /strong, более в своем классе. Не требует калибровки и обнаруживает на глубине 100 мм следующие материалы: черные/цветные металлы, электропроводку. На дисплее прибора расположена шкала с зумом для максимально точного определения скрытых коммуникаций и конструкций. менее strong, более Технические характеристики детектора Bosch GMS 100 M менее /strong, более . Обнаруживаемые материалы: черные/цветные металлы, электропроводка. Глубина обнаружения стали: 100 мм. Глубина обнаружения меди: 80 мм. Глубина обнаружения токопроводящей проводки 110В/230В: 50 мм. Глубина обнаружения древесины: не обнаруживает. Автоматическое отключение прибора: 5 мин. Источник питания: 1 x 9В 6LR61. Защита от пыли и влаги: IP54. Габариты: 200 x 85 x 32 мм. Вес: 0,26 кг.

Bosch GMS 120 (арт. 0601081000 professional)

20 600 руб.

менее strong, более Профессиональный детектор скрытых коммуникаций Bosch GMS 120 менее /strong, более позволяет с максимальной точностью обнаружить электрические кабели, металлы и деревянные конструкции. Определение скрытых коммуникаций и подконструкций с точностью до миллиметра и простое управление детектором Bosch, позволяют избежать неправильного сверления. менее strong, более Технические характеристики детектора Bosch GMS 120 менее /strong, более . Глубина обнаружения черных металлов: 120 мм. Глубина обнаружения цветных металлов: 80 мм. Глубина обнаружения токопроводящей проводки 110В/230В: 50 мм. Глубина обнаружения древесины: 38 мм. Автоматическое отключение прибора: 5 мин. Рабочая температура: от -10 до +50. Температура хранения: от -20 до +70. Продолжительность работы: 5 часов.

Bosch PDO Multi

11 966 руб.

менее strong, более Универсальный цифровой детектор Bosch PDO Multi менее /strong, более прекрасно видит то, что скрыто под штукатуркой, электропроводка, водопроводные трубы, балки и рамы из железа и цветных металлов. PDO Multi способен обнаружить даже скрытые деревянные конструкции. Детектор Bosch имеет индикатор, обеспечивающий безопасность. Красный и зеленый светодиод подскажет, когда и где можно спокойно просверлить отверстие и упростить разметку. менее strong, более Отличительные характеристики детектора PDO Multi менее /strong, более . менее ul, более менее li, более На большом дисплее PDO Multi с помощью столбиковых индикаторов отображаются интенсивность обнаружения, определяются черные и цветные металлы, осуществляется индикация скрытой проводки и заряда батарей. менее li, более Функция изменения масштаба PDO Multi позволяет ещё более точно определять местонахождение объектов. менее li, более Функциональные кнопки PDO Multi используются для простого переключения между режимами определения металлических и деревянных конструкций. менее li, более Держатель для карандаша, чтобы карандаш всегда был под рукой. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики детектора Bosch PDO Multi менее /strong, более . Материал



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

обнаружения: металл, медь, электропроводка, дерево. Максимальная глубина измерения: металл- 6см., медь- 5 см., электропроводка- 3 см., дерево- 3 см. Размер (Д x Ш x В): 205 x 85 x 34 мм. Вес: 250 г.

CEM LA-1010. [В наличии: 0 К]

3 692 руб.

менее strong,более CEM LA-1010 цифровой детектор скрытой проводки со встроенным уровнем и лазерным указателем функцийменее /strong,более представляет собой надежное, незаменимое на стройке, устройство для поиска на небольшой глубине скрытых коммуникаций таких как металлические и деревянные части, а также электрическая проводка. Также LA-1010 может использоваться как простейший лазерный нивелир или уровень. Этот бюджетный и функциональный детектор CEM 1010, станет удобным и незаменимым помощником для профессионала на любой строительной площадке и будет всегда под рукой. менее strong,более Функциональные возможности и технические характеристики детектора проводки CEM LA-1010менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Поиск деревянных конструкций, металла и проводников, переменного напряжения. менее li,более Лазерная проекция на 180 градусов поворотной плоскости лазера с уровнем и отвесным перпендикуляром. менее li,более Лазерный указатель, разметка по вертикали и горизонтали до 6 м. менее li,более Поворотный лазер с плоским и горизонтальным пузырьковыми уровнями. менее li,более Возможность крепления к рабочей поверхности. менее li,более Жидкокристаллический дисплей с графическим указателем цели. менее li,более Светодиодный индикатор указывает на скрытое напряжение. менее li,более Большая круговая шкала с регулируемым лазерным уровнем. менее li,более Индикация разряда батареи, автовыключение. менее li,более Эргономичное исполнение прибора для удобства работы. менее li,более Питание: 9 В; Погрешность лазера 1,25 см (1/2") на расстоянии 6 м. менее li,более Рабочая температура от -7 до +50ºC. менее li,более Вес: 180 г. менее /ul,более

CEM LA-1013. [В наличии: 0]

3 710 руб.

менее strong,более CEM LA-1013 тестер для поиска скрытой проводки, обрыва и поврежденияменее /strong,более представляет собой надежное устройство используемое для поиска мест залегания электрической проводки под поверхностью, локализации точки обрыва поврежденного кабеля, проверки электрического контакта между двумя точками, анализа тонового сигнала кабеля или телефонной линии. Этот бюджетный и функциональный детектор CEM 1010, станет удобным и незаменимым помощником и будет всегда под рукой. менее strong,более Функциональные возможности и технические характеристики детектора проводки CEM LA-1013менее /strong,более . менее ul,более менее li,более Изолированный индуктивный щуп. менее li,более Проверка: проводов, целостности, свободно/занято/звонок. менее li,более Проверка линии идентификация наконечника/кольца. менее li,более Зубчатые зажимы и модульные разъемы для прямого подключения к линиям телефонии и интернета. менее li,более Выбор непрерывного или переменного тона. менее li,более Встроенный в щуп динамик. менее /ul,более . менее strong,более Технические характеристики детектора проводки CEM LA-1013менее /strong,более . Мощность: батарея 9 В (тоновый генератор и пробник). Выход: 1 кГц, прямоугольный сигнал 6 В (приблизительно). Размеры пробника: 228 x 57 x 25,4 мм. Генератор: 58,5 x 58,5 x 34,3 мм. Масса: 270 г.

Micronics Ltd Portaflow 220-A

422 400 руб.

менее strong,более Portaflow 220-A расходомер чистой жидкости с датчиком типа Аменее /strong,более дает возможность простого и точного измерения расхода жидкости без врезки в трубопровод. Компактный, прочный и надежный расходомер Micronics Ltd Portaflow 220 идеально подходит для работы на производстве, отличается быстродействием, необходимое измерение можно произвести всего за несколько минут. Меню прибора Portaflow необычайно простое в настройке и навигации, а также имеет русифицированный интерфейс. Модель расходомера Portaflow 220 внесена в Государственный Реестр средств измерений РФ. менее strong,более Технические характеристики расходомера PF220-Аменее /strong,более . Датчики. Датчик типа А (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 13 до 115 мм. Скорость потока жидкости: до 20 м/с. Рабочая температура датчиков: от -20 до +135°C. Точность (для турбулентного профиля потока с числом Рейнольдса выше 4000): $\pm 3\%$. Материал трубы: любой материал, проводящий ультразвук.

Micronics Ltd Portaflow 220-B

480 000 руб.

менее strong,более Portaflow 220-B расходомер чистой жидкости с датчиком типа Вменее /strong,более дает возможность простого и точного измерения расхода жидкости без врезки в трубопровод. Компактный, прочный и надежный расходомер Micronics Ltd Portaflow 220 идеально подходит для работы на производстве, отличается быстродействием, необходимое измерение можно произвести всего за несколько минут. Меню прибора Portaflow необычайно простое в настройке и навигации, а также имеет русифицированный интерфейс. Модель расходомера Portaflow 220 внесена в Государственный Реестр средств измерений РФ. менее strong,более Технические характеристики расходомера PF220-Вменее /strong,более . Датчики. Датчик типа А (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 50 до 1000 мм. Скорость потока жидкости: до 20 м/с. Рабочая температура датчиков: от -20 до +135°C. Точность (для турбулентного профиля потока с числом Рейнольдса выше 4000): $\pm 3\%$. Материал трубы: любой материал, проводящий ультразвук.

Micronics Ltd Portaflow 330

806 400 руб.

менее strong,более Portaflow 330 портативный расходомер жидкостименее /strong,более дает возможность простого и точного измерения расхода жидкости без врезки в трубопровод. Компактный, прочный и надежный расходомер Micronics Ltd Portaflow 330 идеально подходит для работы на производстве, отличается быстродействием, необходимое измерение можно произвести всего за несколько минут. Меню прибора Portaflow необычайно простое в настройке и навигации, а также имеет русифицированный интерфейс. Модель расходомера Portaflow 330 внесена в Государственный Реестр средств измерений РФ. менее strong,более Технические характеристики расходомера PF330менее /strong,более . Датчики. Датчик типа А (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 13 до 115 мм. Датчик типа В (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 50 до 2000 мм.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Дополнительный датчик типа D (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 1500 до 5000 мм. Скорость потока жидкости: до 20 м/с. Рабочая температура датчиков: от -20 до +135°C (для датчиков типа A и B); от -20 до +80°C (для датчика типа D); от -20 до +200°C (дополнительные высокотемпературные датчики для типов A и B). Точность (для турбулентного профиля потока с числом Рейнольдса выше 4000): $\pm 3\%$. Материал трубы: любой материал, проводящий ультразвук. Регистрация данных: 98 000 точек измерения. До 20 блоков записей. Данные отображаются на дисплее в графическом или текстовом формате. Возможна передача данных через порты RS232 или USB на компьютеры. Дополнительные возможности: принтер Bluetooth (поставляется отдельно).

Micronics Ltd Portaflow 330-HT

892 800 руб.

менее strong, более Portaflow 330 портативный расходомер жидкости с высокотемпературными датчиками A-HT и B-HT менее /strong, более дает возможность простого и точного измерения расхода жидкости без врезки в трубопровод. Компактный, прочный и надежный расходомер Micronics Ltd Portaflow 330 идеально подходит для работы на производстве, отличается быстродействием, необходимое измерение можно произвести всего за несколько минут. Меню прибора Portaflow необычайно простое в настройке и навигации, а также имеет русифицированный интерфейс. Модель расходомера Portaflow 330 внесена в Государственный Реестр средств измерений РФ. менее strong, более Технические характеристики расходомера PF330 менее /strong, более . Датчики. Датчик типа A (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 13 до 115 мм. Датчик типа B (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 50 до 2000 мм. Дополнительный датчик типа D (диаметр трубы): для труб с наружным диаметром от 1500 до 5000 мм. Скорость потока жидкости: до 20 м/с. Рабочая температура датчиков: от -20 до +200°C. Точность (для турбулентного профиля потока с числом Рейнольдса выше 4000): $\pm 3\%$. Материал трубы: любой материал, проводящий ультразвук. Регистрация данных: 98 000 точек измерения. До 20 блоков записей. Данные отображаются на дисплее в графическом или текстовом формате. Возможна передача данных через порты RS232 или USB на компьютеры. Дополнительные возможности: принтер Bluetooth (поставляется отдельно). менее strong, более Отличия расходомера Portaflow 330 от Portaflow 330-HT менее /strong, более . В комплект расходомера Portaflow 330-HT в отличие от Portaflow 330 включены высокотемпературные датчики типа A и B с рабочей температурой от -20 до +200°C.

Micronics Ltd Portaflow 440IP

741 120 руб.

менее strong, более Portaflow 440IP расходомер жидкости ультразвуковой прекрасно подойдет для контроля расхода любых чистых жидкостей в трубах от 50 до 2000 мм, со скоростью потока до 20 м/с и температурой труб от -20 до +135°C менее /strong, более . Расходомер будет работать с трубами, выполненными из стали, чугуна, пластмассы, бетона и других материалов с толщиной стенок от 1 до 75 мм. Portaflow 440 может использоваться как для проведения замеров чистых жидкостей, так и масел с содержанием частиц до 3% об., также мутных жидкостей, таких как речная вода, сточные воды, а также жидкостей типа деминерализованной воды. Прибор 440IP имеет аналоговый (4-20 мА) выход, USB, память, связь с ПК, русифицированное меню, IP67. Расходомер отлично войдет в комплект приборов, необходимых для вступления в СРО, проведения энергоаудита и профессиональных инструментальных энергетических обследований. менее strong, более Технические характеристики расходомера Portaflow 440IP менее /strong, более . Тип расходомера: расходомер жидкости. Наружный диаметр труб: от 50 до 2000 мм. Температура теплоносителя: от -20 до +135°C. Скорость потока, м/с: 0,1 до 20 м/с. Погрешность измерений: $\pm 0,5\%$ - $\pm 2\%$ от показания для расхода, более 0,2 м/с и внутр. диаметра трубы, более 75 мм; $\pm 3\%$ от показания для расхода, более 0,2 м/с и внутреннего диаметра трубы 13-75 мм; $\pm 6\%$ от показания для расхода менее 0,2 м/с. Тип дисплея: ЖКИ. Количество записей встроенной памяти: 98000. Связь с ПК: да. Тип питания: АКБ. Время работы батареи: 150 ч. Минимальная рабочая температура эксплуатации: -20°C. Класс защиты: IP67. Размеры: 345 × 295 × 152 мм. Вес: 3,9 кг. менее strong, более Особенности ультразвукового расходомера Portaflow 440IP менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Степень защиты электронного блока IP67, датчиков- IP68. менее li, более Большой, удобный для считывания информации графический дисплей с подсветкой. менее li, более Простая в использовании двухфункциональная малая кнопочная клавиатура. менее li, более Простая процедура быстрого запуска "Quick Start". менее li, более Непрерывный контроль сигнала. менее li, более Память на 98000 отдельных записей данных. менее li, более Выход USB. менее li, более Аналоговый выход 4-20 мА, 0-20 мА или 0-16 мА. менее li, более Перезаряжаемая аккумуляторная батарея. менее /ul, более

Micronics Ltd Portaflow D550

846 720 руб.

менее strong, более Portaflow D550 портативный доплеровский расходомер менее /strong, более предназначен для исследования и контроля трубопроводов с загрязненными или азрированными жидкостями. Прибор D550 устанавливается, калибруется и запускается в работу в течение минуты. Ультразвуковой датчик расходомера Portaflow D550 крепится на внешнюю сторону трубы, без врезки и идеально подходит для измерений сточных вод, суспензий, шлама и большинства химикалий, кислот, едких веществ и смазочных жидкостей. От внутренней аккумуляторной батареи расходомер D550 может работать целый день, а при непрерывном использовании есть возможность питания от адаптера, подключаемого к розетке с напряжением 110-240 В. Portaflow D550 имеет встроенный регистратор на 300 000 записей. менее strong, более Технические характеристики накладного расходомера Portaflow D550 менее /strong, более . Диапазон расходов: от $\pm 0,3$ до 12,2 м/с. Размер труб: от 12,5 до 4500 мм. Регистратор данных: программируемые отчеты объемом до 300 000 записей с отметками даты и времени с форматированием, в отчетах представляются суммарные, средние, минимальные, максимальные результаты измерений и связанные с ними временные показатели. Рабочая температура электронного блока: от -23 до +60°C. Точность измерения: 2% от полной шкалы, требуется наличие в жидкости твердых частиц или газовых пузырьков минимальным размером 100 мкм или концентрации 75 ppm. Повторяемость: $\pm 0,25\%$. Линейность: $\pm 0,5\%$. Выбор языка: английский, испанский, французский язык. Диапазон рабочих температур: от -40 до +93°C.

Micronics Ltd Portaflow LV550

720 000 руб.

менее strong, более Portaflow LV550 компактный регистратор уровня, скорости и температуры жидкостей в открытых каналах, частично заполненных



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

канализационных трубах и в переполненных трубопроводах без открытых подводящих каналов или измерительных водосливов менее /strong, более . Прибор предназначен для применения в городских системах канализации для ливневых вод, очищенных и неочищенных сточных вод, ирригационных вод и речных стоков. Расходомер Portaflow LV550 разработан для исследований параметров потока в канализационных коллекторах, течениях и открытых каналах. менее strong, более Технические характеристики расходомера Portaflow LV550 менее /strong, более . Блок контроллера: водо-, воздухо- и пыленепроницаемость (IP 67) с корпусом из поликарбоната. Дисплей: ЖК-дисплей, с помощью которого отображаются: уровень, скорость, температура воды, емкость батарей и памяти. Измерения . Уровень: $\pm 0,25\%$ от диапазона. Скорость: $\pm 2\%$ от показания. Рабочая температура: от -20° до 60°C . Интервал регистрации: 10 секунд (15 дней), 30 секунд (45 дней), 1 минута (3 месяца), 2 минуты (6 месяцев), 5 минут (1 год), 10 минут (2 года), 20 минут (4 года). Емкость регистратора данных: 130000 записей. Выход RS232, 28800 бод. Кабель RS232: 6 м, экранированный с разъемами типа DB9 M/F. Датчик QZ02 . Диапазон измерения скоростей: от 0,03 до 3,05 м/с. Диапазон измерения уровней . Минимальный напор: 25,40 мм. Максимальный напор: 4,5 м. Материалы внешней отделки: ПВХ, полиэтилен, эпоксидная смола. Кабель датчика: трехжильный длиной 7,6 м, в водонепроницаемой полиуретановой оболочке, экранированный. Крепление датчика: поставляется монтажный кронштейн MB-QZ из нержавеющей стали. менее strong, более Область применения Portaflow LV550 менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Системы канализации. менее li, более Исследование притоков и инфильтраций. менее li, более CSO контроль. менее li, более Ливневые стоки. менее li, более Ирригационные воды. менее li, более Разрешительные мероприятия. менее li, более Обработка сточных вод. менее li, более Исследования производственных стоков. менее li, более Портативный прибор с батарейным электропитанием. менее /ul, более

STREAMLUX EB-HT

62 400 руб.

менее strong, более EB-HT 6000 мм менее /strong, более расширитель прецизионная рейка для портативного расходомера StreamLux. Расширитель рейки HM-HT предназначены для проведения измерений на трубах большого диаметра до 6000 мм.

STREAMLUX HM-HT

94 400 руб.

менее strong, более HM-HT 50-700 мм менее /strong, более прецизионная рейка для портативного расходомера StreamLux. Рейки предназначены для проведения измерений на трубах среднего диаметра от 50 до 700 мм.

STREAMLUX HS-HT

94 400 руб.

менее strong, более HS-HT 15-100 мм менее /strong, более прецизионная рейка для портативного расходомера StreamLux. Рейки предназначены для проведения измерений на трубах малого диаметра от 15 до 100 мм.

STREAMLUX SLS-700 F (Большой комплект)

158 400 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 F (Большой комплект) – это базовый комплект стационарного цифрового расходомера жидкости до $+160^{\circ}\text{C}$ с двумя датчиками DU300-6000 мм менее /strong, более . Стационарные расходомеры Стримлюкс – это прогрессивные устройства для измерения расхода жидкости бесконтактным способом. Эти высокотехнологичные приборы можно с легкостью отнести к классу профессиональной аппаратуры, благодаря максимальной подготовке к интеграции с системами сбора и передачи данных, подключению внешних термодатчиков, GSM-модема, принтера, возможности сбора данных с датчиков на расстоянии до 500 метров. Расходомеры Стримлюкс SLS-700F идеальны для непрерывного и точного измерения расхода любой жидкости, как воды, так и агрессивных, химически активных жидких сред в широком температурном диапазоне, в том числе при наличии посторонних включений и фракций. Вы можете проводить измерения на трубах малого и очень большого диаметров, из любого материала и при любом давлении. Стационарные измерители расхода жидкости Стримлюкс помогут решить разнообразные задачи в производстве, ЖКХ или научных исследованиях. В сфере ЖКХ расходомер просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют расходомеры StreamLux по всей территории РФ. Ультразвуковые расходомеры Стримлюкс предназначены для эксплуатации в сильно запыленных помещениях или на объектах, где возможно внезапное возникновение хаотичного разбрызгивания жидкости. Защищенный корпус прибора удобно монтировать на любой ровной поверхности. Удаленность от датчиков может достигать 500 метров. Класс защиты корпуса IP67 гарантирует устойчивость к струям воды и полное предотвращение проникновения пыли. Расходомеры StreamLux SLS-700 F внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 F менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 до 100 мм, от 50 до 700 мм, 300 от 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Расстояние от датчиков до прибора: до 500 метров, кабель двухжильный, экранированный. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005$ – ± 32 м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 2 x 20 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: датчики расхода (2), датчики температуры (2). Выходные сигналы (для съема и передачи информации по каналам связи): Токовый: от 0 до 20 или от 4 до 20 мА; Аналоговый: преобразует токовый в выход от 1 до 5 В; Частотный: настраиваемый; Релейный: настраиваемый, нормально замкнутый; RS-232 (RS 485): протокол обмена прилагается; Звуковой: встроенный динамик, программируемый. Архив: записи результатов измерений за сутки/месяц/год (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Датчики накладные: от -30°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики накладные высокотемпературные: от -30°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Основной блок: от -10°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание прибора: переменное: 220 В; постоянное: 8-36 В. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 F менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается с каждым прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. Приобретая стационарный расходомер StreamLux вы получаете полностью готовое решение. А использование накладных датчиков, в отличие от врезных моделей, не требует сварки при монтаже и избавит Вас от любого контакта с измеряемой средой. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux SLS-700 F: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Определять скорость и направление потока. менее li, более Контролировать расход без врезки в сеть. менее li, более Настраивать гидравлические режимы. менее li, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее li, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Организовать учет сточных вод. менее li, более Замерять возврат конденсата паровых систем. менее li, более Дозировать жидкие вещества на производстве. менее li, более Снимать информацию о расходе для контроллеров АСУТП. менее li, более Передавать данные в диспетчерскую для отчета и контроля. менее /u1, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 F: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее li, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее li, более Температурный диапазон жидкостей от -30°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБОГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более Прибор внесен в ГосРеестр Средств Измерений РФ. менее li, более Свидетельство о поверке включено в цену. менее li, более Гарантия 5 лет. менее li, более Возможность выноса электронного блока от датчиков на расстояние до 500 метров. менее li, более Прочный и компактный корпус в исполнении IP67. менее li, более Расширенный набор портов ввода-вывода для АСУТП и диспетчеризации. менее /u1, более

STREAMLUX SLS-700 F (Малый комплект)

84 800 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 F (Малый комплект) – это базовый комплект стационарного цифрового расходомера жидкости до $+160^{\circ}\text{C}$ с двумя датчиками ДУ15-100 мм. менее /strong, более . Стационарные расходомеры Стримлюкс – это прогрессивные устройства для измерения расхода жидкости бесконтактным способом. Эти высокотехнологичные приборы можно с легкостью отнести к классу профессиональной аппаратуры, благодаря максимальной подготовке к интеграции с системами сбора и передачи данных, подключению внешних термопар, GSM-модема, принтера, возможности сбора данных с датчиков на расстоянии до 500 метров. Расходомеры Стримлюкс SLS-700F идеальны для непрерывного и точного измерения расхода любой жидкости, как воды, так и агрессивных, химически активных жидких сред в широком температурном диапазоне, в том числе при наличии посторонних включений и фракций. Вы можете проводить измерения на трубах малого и очень большого диаметров, из любого материала и при любом давлении. Стационарные измерители расхода жидкости Стримлюкс помогут решить разнообразные задачи в производстве, ЖКХ или научных исследованиях. В сфере ЖКХ расходомер просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют расходомеры StreamLux по всей территории РФ. Ультразвуковые расходомеры Стримлюкс предназначены для эксплуатации в сильно запыленных помещениях или на объектах, где возможно внезапное возникновение хаотичного разбрызгивания жидкости. Защищенный корпус прибора удобно монтировать на любой ровной поверхности. Удаленность от датчиков может достигать 500 метров. Класс защиты корпуса IP67 гарантирует устойчивость к струям воды и полное предотвращение проникновения пыли. Расходомеры StreamLux SLS-700 F внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 F: менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 до 100 мм, от 50 до 700 мм, 300 от 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Расстояние от датчиков до прибора: до 500 метров, кабель двухжильный, экранированный. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005 - \pm 32$ м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 2 x 20 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: датчики расхода (2), датчики температуры (2). Выходные сигналы (для съема и передачи информации по каналам связи): Токовый: от 0 до 20 или от 4 до 20 мА; Аналоговый: преобразует токовый в выход от 1 до 5 В; Частотный: настраиваемый; Релейный: настраиваемый, нормально замкнутый; RS-232 (RS 485): протокол обмена прилагается; Звуковой: встроенный динамик, программируемый. Архив: записи результатов измерений за сутки/месяц/год (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Датчики накладные: от -30°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики накладные высокотемпературные: от -30°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Основной блок: от -10°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Питание прибора: переменное: 220 В; постоянное: 8-36 В. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 F: менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами: тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается с каждым прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. Приобретая стационарный расходомер StreamLux вы получаете полностью готовое решение. А использование накладных датчиков, в отличие от врезных моделей, не требует сварки при монтаже и избавит Вас от любого контакта с измеряемой средой. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux SLS-700 F: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Определять скорость и направление потока. менее li, более Контролировать расход без врезки в сеть. менее li, более Настраивать гидравлические режимы. менее li, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее li, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Организовать учет сточных вод. менее li, более Замерять возврат конденсата паровых систем. менее li, более Дозировать жидкие вещества на производстве. менее li, более Снимать информацию о расходе для контроллеров АСУТП. менее li, более Передавать данные в диспетчерскую для отчета и контроля. менее /u1, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 F: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее li, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее li, более Температурный диапазон жидкостей от -30°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБОГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более

91 200 руб.

222 400 руб.

Страница 337



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

предприятия оборонно-космической промышленности. В сфере ЖКХ он просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют приборы StreamLux по всей территории РФ. Расходомеры StreamLux предлагаются в специально подобранных и сбалансированных комплектах. Их названия говорят сами за себя, а отличие состоит лишь в наборе ультразвуковых сенсоров. Выбор конфигурации становится по настоящему секундным делом – достаточно просто убедиться, что ваши трубы и температура жидкостей попадают в диапазон датчиков модели. Расходомеры StreamLux SLS-700 P внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 P менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 мм до 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005 - \pm 32$ м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 4x16 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: RS-232, звуковой. Автоматическая запись в архив: 2000 записей результатов измерений (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Прибор: от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Датчики обычные: от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики высокотемпературные: от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Время работы от аккумулятора: 12 часов, возможна работа от сети. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 P менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами: тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается к каждому прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux® дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux: менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Определять скорость и направление потока. менее li, более Контролировать расход без врезки в сеть. менее li, более Обнаруживать места и причины потерь. менее li, более Настраивать гидравлические режимы. менее li, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее li, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Испытывать паровые котлы. менее li, более Замерять конденсат. менее li, более Испытывать противопожарные системы. менее li, более Испытывать гидросистемы. менее /ul, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 P менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее li, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее li, более Температурный диапазон жидкостей от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБОГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более Прибор внесён в ГосРеестр Средств Измерений РФ. менее li, более Свидетельство о поверке включено в цену. менее li, более Гарантия 5 лет. менее /ul, более

STREAMLUX SLS-700 P (Оптим-90)

206 400 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 P (Оптим-90) – это базовый комплект цифрового расходомера жидкости до $+90^{\circ}\text{C}$ с двумя датчиками Ду25-100 мм и двумя датчиками Ду50-700 мм менее /strong, более . Портативные расходомеры Стримлюкс – это высокотехнологичные прогрессивные устройства для измерения расхода жидкости. В основе их работы лежит время-импульсный способ определения скорости потока. Исчерпывающая точность диагностики, широкий температурный диапазон и продуманная до мелочей эргономика позволяют смело отнести их к классу профессиональной аппаратуры неразрушающего контроля. Комплекты расходомеров StreamLux собраны таким образом, чтобы решать задачи расходомерии потоков жидкости наиболее полного спектра. При помощи расходомеров SLS-700 P вы всегда получите быстрый и точный результат, с минимальными затратами времени и денег, какая бы конфигурация инженерных коммуникаций ни существовала в вашем хозяйстве, будь то крупный металлургический завод или маленькая котельная. Среди наших клиентов есть и машиностроительные заводы, и коммунальные хозяйства различных городов и областей, исследовательские институты и предприятия оборонно-космической промышленности. В сфере ЖКХ он просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют приборы StreamLux по всей территории РФ. Расходомеры StreamLux предлагаются в специально подобранных и сбалансированных комплектах. Их названия говорят сами за себя, а отличие состоит лишь в наборе ультразвуковых сенсоров. Выбор конфигурации становится по настоящему секундным делом – достаточно просто убедиться, что ваши трубы и температура жидкостей попадают в диапазон датчиков модели. Расходомеры StreamLux SLS-700 P внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 P менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 мм до 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005 - \pm 32$ м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 4x16 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: RS-232, звуковой. Автоматическая запись в архив: 2000 записей результатов измерений (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Прибор: от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Датчики обычные: от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики высокотемпературные: от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Время работы от аккумулятора: 12 часов, возможна работа от сети. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 P менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами: тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается к каждому прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux® дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux: менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Определять скорость и направление потока. менее li, более Контролировать



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

расход без врезки в сеть. менее 11, более Обнаруживать места и причины потерь. менее 11, более Настраивать гидравлические режимы. менее 11, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее 11, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее 11, более Испытывать паровые котлы. менее 11, более Замерять конденсат. менее 11, более Испытывать противопожарные системы. менее 11, более Испытывать гидросистемы. менее 11, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 Р менее /strong, более . менее 11, более менее 11, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее 11, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее 11, более Температурный диапазон жидкостей от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее 11, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБОГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее 11, более Прибор внесён в ГосРеестр Средств Измерений РФ. менее 11, более Свидетельство о поверке включено в цену. менее 11, более Гарантия 5 лет. менее /11, более

STREAMLUX SLS-700 P (ПРО)

254 400 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 P (ПРО) – это базовый комплект цифрового расходомера жидкости до $+160^{\circ}\text{C}$ с двумя датчиками Ду50-700 мм, двумя датчиками Ду25-100 мм и датчиком Ду50-700 мм на магнитной рейке менее /strong, более . Портативные расходомеры Стримлюкс – это высокотехнологичные прогрессивные устройства для измерения расхода жидкости. В основе их работы лежит время-импульсный способ определения скорости потока. Исчерпывающая точность диагностики, широкий температурный диапазон и продуманная до мелочей эргономика позволяют смело отнести их к классу профессиональной аппаратуры неразрушающего контроля. Комплекты расходомеров StreamLux собраны таким образом, чтобы решать задачи расходомерии потоков жидкости наиболее полного спектра. При помощи расходомеров SLS-700 P вы всегда получите быстрый и точный результат, с минимальными затратами времени и денег, какая бы конфигурация инженерных коммуникаций ни существовала в вашем хозяйстве, будь то крупный металлургический завод или маленькая котельная. Среди наших клиентов есть и машиностроительные заводы, и коммунальные хозяйства различных городов и областей, исследовательские институты и предприятия оборонно-космической промышленности. В сфере ЖКХ он просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют приборы StreamLux по всей территории РФ. Расходомеры StreamLux предлагаются в специально подобранных и сбалансированных комплектах. Их названия говорят сами за себя, а отличие состоит лишь в наборе ультразвуковых сенсоров. Выбор конфигурации становится по настоящему секундным делом – достаточно просто убедиться, что ваши трубы и температура жидкостей попадают в диапазон датчиков модели. Расходомеры StreamLux SLS-700 P внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 Р менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 мм до 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005 - \pm 32$ м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 4x16 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: RS-232, звуковой. Автоматическая запись в архив: 2000 записей результатов измерений (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Прибор: от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Датчики обычные: от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики высокотемпературные: от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Время работы от аккумулятора: 12 часов, возможна работа от сети. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 Р менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами: тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается к каждому прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux® дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux: менее /strong, более . менее 11, более менее 11, более Определять скорость и направление потока. менее 11, более Контролировать расход без врезки в сеть. менее 11, более Обнаруживать места и причины потерь. менее 11, более Настраивать гидравлические режимы. менее 11, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее 11, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее 11, более Испытывать паровые котлы. менее 11, более Замерять конденсат. менее 11, более Испытывать противопожарные системы. менее 11, более Испытывать гидросистемы. менее /11, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 Р менее /strong, более . менее 11, более менее 11, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее 11, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее 11, более Температурный диапазон жидкостей от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее 11, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБОГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее 11, более Прибор внесён в ГосРеестр Средств Измерений РФ. менее 11, более Свидетельство о поверке включено в цену. менее 11, более Гарантия 5 лет. менее /11, более

STREAMLUX SLS-700 P (Эконом)

158 400 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 P (Эконом) – это базовый комплект цифрового расходомера жидкости до $+90^{\circ}\text{C}$ с двумя датчиками Ду50-700 мм менее /strong, более . Портативные расходомеры Стримлюкс – это высокотехнологичные прогрессивные устройства для измерения расхода жидкости. В основе их работы лежит время-импульсный способ определения скорости потока. Исчерпывающая точность диагностики, широкий температурный диапазон и продуманная до мелочей эргономика позволяют смело отнести их к классу профессиональной аппаратуры неразрушающего контроля. Комплекты расходомеров StreamLux собраны таким образом, чтобы решать задачи расходомерии потоков жидкости наиболее полного спектра. При помощи расходомеров SLS-700 P вы всегда получите быстрый и точный результат, с минимальными затратами времени и денег, какая бы конфигурация инженерных коммуникаций ни существовала в вашем хозяйстве, будь то крупный металлургический завод или маленькая котельная. Среди наших клиентов есть и машиностроительные заводы, и коммунальные хозяйства различных городов и областей, исследовательские институты и предприятия оборонно-космической промышленности. В сфере ЖКХ он просто незаменим – водоканалы и теплосети уже более 7 лет эксплуатируют приборы StreamLux по всей территории РФ. Расходомеры StreamLux предлагаются в специально подобранных и сбалансированных комплектах. Их названия говорят сами за себя,



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

а отличие состоит лишь в наборе ультразвуковых сенсоров. Выбор конфигурации становится по настоящему секундным делом – достаточно просто убедиться, что ваши трубы и температура жидкостей попадают в диапазон датчиков модели. Расходомеры StreamLux SLS-700 P внесены в Государственный Реестр СИ под номером 71474-18 и при необходимости могут быть поверены. менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-700 Р менее /strong, более . Диаметр труб: от 15 мм до 6000 мм (зависит от выбранных ультразвуковых датчиков). Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0,005 - \pm 32$ м/с, в обе стороны. Дисплей: ЖК с подсветкой, 4х16 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. Выходные сигналы: RS-232, звуковой. Автоматическая запись в архив: 2000 записей результатов измерений (накопительный расход, отключения питания, изменения статуса прибора). Диапазон температур. Прибор: от -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Датчики обычные: от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Датчики высокотемпературные: от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (смотрите на характеристики датчиков в выбранной комплектации). Время работы от аккумулятора: 12 часов, возможна работа от сети. менее strong, более Принцип работы портативного расходомера Стримлюкс SLS-700 Р менее /strong, более . Ультразвуковые расходомеры StreamLux действуют по «время-проходному» принципу (Transit-Time). Ультразвуковой сигнал, курсирующий между двумя датчиками, меняет свою скорость в зависимости от скорости потока жидкости. Прибор измеряет эту разницу, вычисляет скорость потока и, далее – на основании введенных вами параметров трубы – отображает текущий объемный расход. Ультразвуковой способ измерения расхода имеет существенные преимущества перед любыми другими способами: тахометрическими, электромагнитными, вихревыми, сужающими устройствами (диафрагмы, сопла, трубы Вентури). В зависимости от диаметра ваших труб вы можете использовать любой из способов размещения датчиков: V, W или Z. Подробнее об этом можно прочитать в руководстве пользователя, которое прилагается с каждым прибором. Выполненные на базе самых эффективных методов измерения интенсивности потоков жидкостей, стационарные ультразвуковые расходомеры StreamLux® дают своим владельцам возможность ощутить все преимущества современных технологий. менее strong, более Что вы сможете с помощью переносных расходомеров жидкости StreamLux: менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Определять скорость и направление потока. менее li, более Контролировать расход без врезки в сеть. менее li, более Обнаруживать места и причины потерь. менее li, более Настраивать гидравлические режимы. менее li, более Проверять работу насосов и узлов учета. менее li, более Проверять энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Испытывать паровые котлы. менее li, более Замерять конденсат. менее li, более Испытывать противопожарные системы. менее li, более Испытывать гидросистемы. менее /ul, более . менее strong, более Неоспоримые преимущества расходомера Стримлюкс SLS-700 Р менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Рекомендованы для ЛЮБЫХ видов жидкости с долей примесей до 5%. менее li, более Относительная погрешность измерения $\pm 1,0\%$. менее li, более Температурный диапазон жидкостей от -40°C до $+160^{\circ}\text{C}$ (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более ВСЕ возможные диаметры труб из ЛЮБЫГО материала от 15 до 6000 мм (зависит от выбранного вами датчика). менее li, более Прибор внесён в ГосРеестр Средств Измерений РФ. менее li, более Свидетельство о поверке включено в цену. менее li, более Гарантия 5 лет. менее /ul, более

STREAMLUX SLS-720A

По запросу

менее strong, более StreamLux SLS-720A – это базовый комплект стационарного ультразвукового расходомера жидкости, с возможностью установки на трубу от 15 мм до 1000 мм, и максимальной температурой до $+160^{\circ}\text{C}$ менее /strong, более . Установка на трубу посредством резьбового соединения или фланцевого. Максимальная удаленность от ППР от вычислительного блока составляет 200 метров. Удаленно снимать показания можно токовым, импульсному или частотному выходу, а также получать всю информацию о приборе через RS-485 по протоколу MODBUS. Расходомеры StreamLux SLS-720A необходимы для непрерывного и точного измерения расхода как воды, так и агрессивных, химически активных жидких сред с температурой до $+160^{\circ}\text{C}$. Также применяются для учета сточных вод и других жидкостей с включением до 5% твердых фракций или газов. Измерения возможны на трубопроводах от 15 до 1000 мм (в зависимости от комплекта поставки), из практически любого материала и при любом давлении. StreamLux SLS-720A обладает защитой по классу IP68 и может устанавливаться в полностью затопляемых колодцах. . Расходомеры StreamLux StreamLux SLS-720A внесены в Государственный Реестр СИ и при необходимости могут быть поверены. . менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-720A менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диаметр труб: от 15 мм до 1000 мм. менее li, более Погрешность измерения расхода: $\pm 1\%$. менее li, более Расстояние от датчиков до прибора: до 200 метров. кабель двухжильный, экранированный. менее li, более Диапазон измерения скоростей потока: $\pm 0.01 - \pm 12$ м/с, в обе стороны. менее li, более Дисплей: ЖК с подсветкой, 2х20 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. менее li, более Входные сигналы: Датчики расхода. Датчики температуры. менее li, более Выходные сигналы: Токовый 0 – 20 или 4 – 20 мА. Импульсный – Настраиваемый. Частотный – Настраиваемый. Релейный – Настраиваемый, нормально замкнутый. RS-232 (RS 485) – Протокол обмена прилагается. Звуковой □ Встроенный динамик, программируемый. менее li, более GSM модем (опция): при заказе услуги "Облачный сервис". менее li, более Запись данных: Данные суммирующего счетчика за последние 64 дня / 64 месяца / 5 лет. Время работы с включенным питанием и соответствующий расход жидкости за последние 64 включения и отключения. Позволяет компенсировать потери расхода вручную или автоматически. Рабочий статус прибора за последние 64 дня. менее li, более Архив (опция): Ежечасно / Ежедневно / Ежемесячно. менее li, более Облачный сервис (опция): Бесплатное ПО. Доступ к показателям расхода из любой точки мира. менее li, более Диапазон температур: Датчики $-30^{\circ}\text{C} - +160^{\circ}\text{C}$. Основной блок $-10^{\circ}\text{C} - +70^{\circ}\text{C}$. менее li, более Пылевлагозащита: Основной блок IP68. Датчики IP65, IP68 (опция). менее li, более Электропитание: переменное 220 В. Постоянное 8-36 В. Автономное Солнечная батарея (опция). менее /ul, более . менее strong, более Область использования Стримлюкс SLS-720A менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Определение скорости и направление потока. менее li, более Контроль расхода без врезки в сеть. менее li, более Настройка гидравлических режимов. менее li, более Проверка работы насосов и узлов учета. менее li, более Проверка энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Организация учета сточных вод. менее li, более Замер возврата конденсата паровых систем. менее li, более Дозировка жидких веществ на производстве. менее li, более Снятие информацию о расходе для контроллеров АСУТП. менее li, более Передача данных в диспетчерскую для отчета и контроля. менее /ul, более

STREAMLUX SLS-720F-Малый

69 000 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-720F (Малый комплект) – это базовый комплект стационарного ультразвукового расходомера жидкости с двумя накладными датчиками ДУ 25-100 мм, и максимальной температурой до $+160^{\circ}\text{C}$ менее /strong, более . Возможность подключения внешних термодатчиков.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

GSM-модема, принтера, возможность удаленного сбора информации с датчиков до 200 метров. Расходомеры StreamLux SLS-720F необходимы для непрерывного и точного измерения расхода как воды, так и агрессивных, химически активных жидких сред с температурой до +160°C. Также применяются для учета сточных вод и других жидкостей с включением до 5% твердых фракций или газов. Измерения возможны на трубопроводах от 15 до 6000 мм (в зависимости от комплекта поставки), из практически любого материала и при любом давлении. В зависимости от условий, вы можете использовать стационарный расходомер SLS-720F, как с классическими измерительными участками на фланцевом соединении, так и с врезными или высокоточными накладными датчиками расход (при заказе обязательно укажите требуемые датчики). Расходомеры StreamLux SLS-720F внесены в Государственный Реестр СИ и при необходимости могут быть поверены. . менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-720F- Малый: менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диаметр труб: от 25 мм до 100 мм. менее li, более Погрешность измерения расхода: ±1%. менее li, более Расстояние от датчиков до прибора: до 200 метров. кабель двухжильный, экранированный. менее li, более Диапазон измерения скоростей потока: ±0.01 – ±12 м/с, в обе стороны. менее li, более Дисплей: ЖК с подсветкой, 2 x 20 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. менее li, более Входные сигналы: Датчики расхода. Датчики температуры. менее li, более Выходные сигналы: Токовый 0 – 20 или 4 – 20 мА. Импульсный – Настраиваемый. Частотный – Настраиваемый. Релейный – Настраиваемый, нормально замкнутый. RS-232 (RS 485) – Протокол обмена прилагается. Звуковой – Встроенный динамик, программируемый. менее li, более GSM модем (опция): при заказе услуги "Облачный сервис". менее li, более Запись данных: Данные суммирующего счетчика за последние 64 дня / 64 месяца / 5 лет. Время работы с включенным питанием и соответствующий расход жидкости за последние 64 включения и отключения. Позволяет компенсировать потери расхода вручную или автоматически. Рабочий статус прибора за последние 64 дня. менее li, более Архив (опция): Ежечасно / Ежедневно / Ежемесячно. менее li, более Облачный сервис (опция): Бесплатное ПО. Доступ к показателям расхода из любой точки мира. менее li, более Диапазон температур: Датчики накладные -30°C – +160°C. Основной блок -10°C – +70°C. менее li, более Взрывозащита (опция): Корпус ExeIIU-B1.5. Гермовводы M20-ExeG-B1.5. Кабель Огнеупорный кабель. менее li, более Электропитание: переменное 220 В. Постоянное 8-36 В. Автономное Солнечная батарея (опция). менее /u1, более . менее strong, более Область использования Стримлюкс SLS-720F: менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Определение скорости и направление потока. менее li, более Контроль расхода без врезки в сеть. менее li, более Настройка гидравлических режимов. менее li, более Проверка работы насосов и узлов учета. менее li, более Проверка энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Организация учета сточных вод. менее li, более Замер возврата конденсата паровых систем. менее li, более Дозировка жидких веществ на производстве. менее li, более Снятие информации о расходе для контроллеров АСУТП. менее li, более Передача данных в диспетчерскую для отчета и контроля. менее /u1, более

STREAMLUX SLS-720P-Эконом

119 000 руб.

менее strong, более StreamLux SLS-700 P (Эконом) – это базовый комплект портативного расходомера жидкости до +90 °C, с двумя датчиками Ду 50-700 мм: менее /strong, более – для напорных трубопроводов. . Расходомер измеряет акустически проводящие однофазные жидкости, в которых возможно наличие второй фазы. К ним относятся большинство чистых жидкостей, сточные воды, некоторые суспензии и водонефтяные смеси, жидкости с небольшим содержанием растворенных газовых пузырьков. Также расходомеры SLS-720P имеют настроечные коэффициенты для компенсации вязкости и могут быть применены для контроля масел, гелей и т.п. Расходомеры Streamlux SLS-720P предназначены для бесконтактных измерений на трубах из практически любого материала: металл, пластик, стекло и многие другие. На металлических трубах датчики можно закрепить на встроенных магнитах. Для остальных случаев можно использовать хомуты и специальные зажимные приспособления, входящие в комплект поставки. . менее strong, более Технические характеристики расходомера StreamLux SLS-720P-Эконом: менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Диаметр труб: от 50 мм до 700 мм. менее li, более Погрешность измерения расхода: ±1%. менее li, более Диапазон измерения скоростей потока: ±0.01- ±12 м/с, в обе стороны. менее li, более Дисплей: ЖК с подсветкой, 4 x 16 символов. Отображает текущий расход, накопительный расход (положительный, отрицательный, разность), скорость потока, параметры настройки. менее li, более Выходные сигналы: RS-232, звуковой. менее li, более Автоматическая запись в архив: 2000 записей результатов измерений: накопительный расход. отключения питания. изменения статуса прибора. менее li, более Диапазон температур: прибор -30°C – +50°C. датчики -40°C – +90°C. менее li, более Время работы от аккумулятора: до 12 часов. Возможна работа от сети. менее /u1, более . менее strong, более Область использования Стримлюкс SLS-720P: менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Определение скорости и направление потока. менее li, более Контроль расхода без врезки в сеть. менее li, более Обнаружение места и причины потерь. менее li, более Настройка гидравлических режимов. менее li, более Проверка работы насосов и узлов учета. менее li, более Проверка энергосистемы и системы ОВКВ. менее li, более Испытание паровых котлов. менее li, более Измерение конденсата. менее li, более Испытание противопожарной системы. менее li, более Испытание гидросистемы. менее /u1, более

STREAMLUX TL-HT

94 400 руб.

менее strong, более TL-HT 300-6000 мм: менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для портативного расходомера StreamLux. Датчики предназначены для проведения измерений на трубах большого диаметра от 300 до 6000 мм, максимальная температуры +160°C.

STREAMLUX TL-HT (CT)

94 400 руб.

менее strong, более TL-HT (CT) 300-6000 мм: менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для стационарного расходомера StreamLux. Датчики предназначены для проведения измерений на трубах большого диаметра от 300 до 6000 мм, максимальная температуры +160°C.

STREAMLUX TM-HT

62 400 руб.

менее strong, более TM-HT 50-700 мм: менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для портативного расходомера StreamLux. Датчики



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

предназначены для проведения измерений на трубах среднего диаметра от 50 до 700 мм, максимальная температуры +160°C.

STREAMLUX TM-HT (CT)

62 400 руб.

менее strong, более TM-HT (CT) 50-700 мм менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для стационарного расходомера StreamLux. Датчики предназначены для проведения измерений на трубах среднего диаметра от 50 до 700 мм, максимальная температуры +160°C.

STREAMLUX TS-HT

62 400 руб.

менее strong, более TS-HT 15-100 мм менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для портативного расходомера StreamLux. Датчики предназначены для проведения измерений на трубах малого диаметра от 15 до 100 мм, максимальная температуры +160°C.

STREAMLUX TS-HT (CT)

62 400 руб.

менее strong, более TS-HT (CT) 15-100 мм менее /strong, более комплект ультразвуковых датчиков для стационарного расходомера StreamLux. Датчики предназначены для проведения измерений на трубах малого диаметра от 15 до 100 мм, максимальная температуры +160°C.

ППП Сигнур Акрон-01

271 400 руб.

менее strong, более Акрон-01 ультразвуковой расходомер менее /strong, более предназначен для измерения мгновенного расхода и интегрального объема звукопроводящей жидкости в напорных трубопроводах систем водоснабжения и канализации. Принцип действия расходомера Акрон заключается в измерении разности времени прохождения ультразвуковой волны по потоку и против потока контролируемой жидкости, пересчете ее в мгновенное значение расхода с последующим интегрированием. Акрон-01 имеет графический дисплей для вывода следующей информации: менее ul, более менее li, более Текущие значения измеряемых величин: 1. Объем жидкости, протекающей в прямом и обратном направлении. 2. Мгновенное значение расхода. 3. Скорость потока. 4. Толщину стенки трубопровода. 5. Время интегрирования. менее li, более Архив данных с задаваемым с задаваемым периодом архивирования (1 с - 3600 с): 1. 20 000 результатов измерений значений мгновенного расхода. 2. 50 типоразмеров трубопроводов. менее li, более Индикация настройки акустического канала при монтаже. менее li, более Диагностические сообщения о неисправностях. менее /ul, более . Возможен вывод информации на компьютер через встроенный интерфейс RS-232. Модель расходомера Акрон-01 зарегистрирована в Государственном Реестре средств измерений под № 20711-00. менее strong, более Технические характеристики расходомера Акрон-01 менее /strong, более . Диаметр условного прохода трубопровода: от 40 до 2000 мм. Верхние пределы диапазонов измеряемого расхода: от 8 до 40000 м³/ч. Погрешность при измерении объемного расхода: ± 1,5 %. Погрешность при измерении количества: ± 2%. Температура контролируемой среды: от -10 до +150°C. Температура воздуха окружающая БЭ-2: от -20 до +50°C. Питание: батарейка типа "Крона" 9В. Время непрерывной работы: 9 часов (возможна работа от сети переменного тока 220 В с использованием сетевого адаптера). Габариты: 100 x 290 x 420 мм. Масса: 6 кг.

Hygiena International Aller-Snap (арт. ALS-100)

64 110 руб.

менее strong, более Aller-Snap экспресс-тест на определение остаточного белка менее /strong, более , позволяющий быстро и просто оценить чистоту исследуемой поверхности после проведенной мойки. Мгновенный тест Aller-Snap идеально подходит для анализа поверхностей на мясоперерабатывающих предприятиях, бакалейных отделах, а также в сегменте HoReCa. Аллер-Снап даст сиюминутную оценку о чистоте поверхности, позволяя тем самым незамедлительно проводить коррекционные действия. менее strong, более Принцип работы Aller-Snap менее /strong, более . Для того чтобы провести тестирование поверхности на остаточный белок необходимо взять пробу с поверхности, высвободить реагент (при наличии белка, реагент окрасится в пурпурный цвет). Изменение цвета означает недостаточную степень чистоты поверхности. Чем больше загрязнена поверхность, тем быстрее произойдет изменение цвета к пурпурному и ещё более тёмному оттенку.

Hygiena International AQUASNAP (арт. AQ100 Aquasnap). [В наличии: 0]

45 255 руб.

менее strong, более АКВАСНАП одноразовый экспресс-тест для воды менее /strong, более имеет резервуар для отбора исследуемой воды применяемый для определения загрязненности воды. С помощью пробирки Aquasnap можно проверить пригодность воды после водоподготовки, проконтролировать СІР-системы после санитарной мойки, а так же для многих других целей, где требуется постоянный контроль чистоты воды. менее strong, более Характеристики Hygiena AQUASNAP менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Уникальный жидкий реагент. менее li, более Устойчивость к перепадам температуры и влиянию дезинфицирующих средств. менее li, более Срок годности 12 месяцев. менее li, более Компактность. менее /ul, более

Hygiena International Enrichment Swabs (арт. ESEE100)

66 690 руб.

менее strong, более Enrichment Swabs одноразовые тесты для предобогащения колиформ и E.coli менее /strong, более предназначена для взятия смыва с поверхности и предобогащения микроорганизмов. Одноразовые пробирки используются для инкубирования взятого образца перед его априобированием при помощи теста Micro-Snap.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Hygiena International EnSURE

287 807 руб.

менее strong, более EnSURE менее /strong, более – Аналитическая система ЭНШУР. Мини-лаборатория EnSure luminometer используется на производствах для определения чистоты поверхности и воды по АТФ за 15 секунд и определение наличия микроорганизмов, таких как *Escherichia coli* и колиформные бактерии, а так же определение санитарных показателей, менее чем за 7 часов. Огромным преимуществом прибора EnSure является определение *Escherichia coli* и колиформных бактерии в сырье и готовой продукции.

Hygiena International InSite Listeria 100 (арт. IL100)

236 996 руб.

менее strong, более InSite Listeria уникальный индикаторный тест для идентификации бактерий рода Листерия за 24 часа менее /strong, более . Тест Инсайт Листерия содержит три компонента: запатентованные ингибиторы, активаторы роста и специальный индикатор цвета. Ингибиторы подавляют рост микроорганизмов, которые не относятся к роду Листерия. Активаторы роста обеспечивают питательными веществами бактерии рода Листерия, в том числе клетки с нарушенной жизнеспособностью. Индикаторные вещества изменяют цвет среды с желтого на черный, под действием β-глюкозидазы, выделяемой листериями. В результате чего данные компоненты гарантированно позволяют выявлять бактерий рода Листерия, в том числе опасную для человека *L. monocytogenes*. менее strong, более Технические характеристики InSite Listeria менее /strong, более . Чувствительность: 1-10 КОЕ/мл *Listeria spp.* Идентификация: Идентификация *L. monocytogenes* в низких количествах (10-50 КОЕ/мл), даже в присутствии большого числа конкурирующих организмов. Количество в упаковке: 100 штук.

Hygiena International InSite Listeria 50 (арт. IL50)

125 794 руб.

менее strong, более InSite Listeria уникальный индикаторный тест для идентификации бактерий рода Листерия за 24 часа менее /strong, более . Тест Инсайт Листерия содержит три компонента: запатентованные ингибиторы, активаторы роста и специальный индикатор цвета. Ингибиторы подавляют рост микроорганизмов, которые не относятся к роду Листерия. Активаторы роста обеспечивают питательными веществами бактерии рода Листерия, в том числе клетки с нарушенной жизнеспособностью. Индикаторные вещества изменяют цвет среды с желтого на черный, под действием β-глюкозидазы, выделяемой листериями. В результате чего данные компоненты гарантированно позволяют выявлять бактерий рода Листерия, в том числе опасную для человека *L. monocytogenes*. менее strong, более Технические характеристики InSite Listeria менее /strong, более . Чувствительность: 1-10 КОЕ/мл *Listeria spp.* Идентификация: Идентификация *L. monocytogenes* в низких количествах (10-50 КОЕ/мл), даже в присутствии большого числа конкурирующих организмов. Количество в упаковке: 50 штук.

Hygiena International InSite Salmonella (арт. IS050)

89 454 руб.

менее strong, более InSite Salmonella индикаторный тест-пробирка для выявления рода Сальмонелла менее /strong, более с поверхности продуктов питания, а также различного рода технологических поверхностей после проведенных санитарных мероприятий. Тест Инсайт Сальмонелла содержит сбалансированную питательную среду из смеси запатентованных селективных агентов и метаболических субстратов для селективного роста и дифференциации видов рода *Salmonella*. За счет данных компонентов среды происходит более быстрый рост видов рода Сальмонелла, при этом ограничивается рост других грамотрицательных и грамположительных бактерий. По мере роста видов рода *Salmonella*, среда становится кислой; в результате чего специальный компонент реагирует на изменение pH, следствием чего происходит изменение цвета среды с фиолетового до ярко-желтого цвета. Изменения цвета среды с фиолетового до ярко-желтого цвета, после 24 часов инкубирования при 37 °C указывает на положительный тест на бактерии рода *Salmonella*. менее strong, более Характеристики INTERCLEAN InSite Salmonella менее /strong, более . Количество пробирок в упаковке: 50 шт. Температура хранения: от +2 до +8 °C (от +35 до +46 °F). Срок годности: 12 месяцев. Утилизация: Использованный тест необходимо продезинфицировать путем: автоклавирования, кипячение, или замачивания в 20% хлорной извести в течение 1 часа.

Hygiena International Mini Incubator

58 847 руб.

менее strong, более Mini Incubator – это компактный термостат менее /strong, более с заданной температурой не ниже 37 °C рассчитанный на 11 пробирок. Экспресс-тесты после взятия пробы с исследуемой поверхности помещаются в инкубатор на определенное время (все временные характеристики указаны в инструкции) для выявления наличия или отсутствия в среде определяемого рода бактерий. менее strong, более Характеристики Mini Incubator менее /strong, более . Поддерживаемая температуры: +37 °C. Вместительность инкубатора: 11 экспресс-тестов.

Hygiena International Pro-Clean (арт. PR0100)

41 893 руб.

менее strong, более PR0100 Pro-Clean экспресс-тест на определение остаточного белка менее /strong, более , позволяющий быстро и просто оценить чистоту исследуемой поверхности и быть уверенным в качестве продукции. Мгновенный тест Pro-Clean идеально подходит для анализа поверхностей на мясоперерабатывающих предприятиях, бакалейных отделах, а также в сегменте HoReCa. Про-Клин даст сиюминутную оценку о чистоте поверхности, позволяя тем самым незамедлительно проводить коррекционные действия.

Hygiena International Spotcheck Plus (арт. GL-100)

41 893 руб.

менее strong, более Spotcheck Plus одноразовый индикаторный экспресс-тест для твердой поверхности на остаточную глюкозу и лактозу менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

/strong, более имеет предувлажненный тампон применяемый для взятия смыва с любой твердой поверхности. Глюкоза составляет 85% всех продуктов и данный тест прекрасно подойдет для анализа поверхности на молочных предприятиях, пекарнях, производстве напитков, кондитерских фабриках, производстве соусов. При обнаружении глюкозы на поверхности происходит изменение цвета с бесцветного до зеленого. Также Спотчек-Плюс определяет остаточную лактозу, что прекрасно подходит для использования на молочных предприятиях.

Hygiena International SUPERSNAP (арт. SUS3000)

88 223 руб.

менее strong, более СУПЕРСНАП одноразовый сверхчувствительный экспресс-тест для твердой поверхности менее /strong, более применяется при контроле хирургических инструментов, чистых помещений в фармацевтике и микроэлектронике, в средах, где установлены строгие требования к чистоте производства. SuperSnap- это наиболее чувствительный тест АТФ-тест, чувствительнее Ultrasnap в 10 раз, позволяющий оценить риски в реальном времени для проведения коррекционных работ. менее strong, более Сфера применения SUPERSNAP менее /strong, более . Применяется в сфере здравоохранения: хирургические отделения, фармацевтика, косметологической промышленности; на пищевых предприятиях, производстве вин и минеральных вод и т.д.

Hygiena International SystemSure Plus

208 618 руб.

менее strong, более SystemSure Plus люминометр менее /strong, более является усовершенствованной моделью, уже хорошо себя зарекомендовавшего, люминометра SystemSure II. Портативный люминометр позволяет быстро и точно оценить степень биологической загрязненности производственных объектов, окружающей среды, а также качества воды в строгом соответствии HACCP по уровню АТФ (аденозинтрифосфата). Прибор SystemSure Plus разработан специально для оперативного гигиенического мониторинга в пищевом секторе, объектах общественного питания и здравоохранения, там, где требуется быстрая оценка чистоты поверхностей оборудования, инструментов, рук персонала, воды и технологических жидкостей. АТФ содержится во всех живых клетках, поэтому АТФ является интегральным показателем чистоты. Определение АТФ люминометром SystemSure Plus дает возможность получить суммарную картину загрязнения оборудования, потому как регистрируются не только клетки микроорганизмов, но и потенциальный субстрат для их роста. При анализе поверхности берется смыв с площади 10 на 10 см. с помощью экспресс-тестов Ultrasnap. Для анализа воды используют экспресс-тесты Aquasnap с пробоотборником. Затем тест-система активируется и помещается в люминометр. При этом АТФ, содержащийся в образце, реагирует с ферментом люциферазой, который входит в состав тест-системы. При взаимодействии данного фермента с АТФ возникает свечение, которое регистрируется прибором. Чем выше интенсивность свечения, тем загрязненнее исследуемый объект. Работа с прибором SystemSure Plus не представляет никаких сложностей- после проведения исследований, все полученные данные можно занести в производственный журнал или подключиться к ПК и перенести данные в Excel. Для мониторинга большого количества критических контрольных точек в нескольких производственных зонах удобно работать с помощью ПО SystemSure Trend. Модель люминометра SystemSure Plus внесена в Государственный Реестр СИ под №49261-12. менее strong, более Технические характеристики люминометра SystemSure Plus менее /strong, более . Время измерения: 15 секунд. Чувствительность: 0,5 фмоль АТФ. Диапазон измерения: от 0 до 9999 RLU. Автокалибровка: да. Память: 2000 результатов. Вес: 260 грамм. Питание: 2 батарейки типа "AA".

Hygiena International ULTRASNAP (арт. US 2020 Ultrasnap)

По запросу

менее strong, более УЛЬТРАСНАП одноразовый экспресс-тест для твердой поверхности менее /strong, более имеет предувлажненный тампон применяемый для взятия смыва с любой твердой поверхности, после проведенной санитарной мойки. Жидкий реагент люциферин/люцифераза обеспечивает точность и повторяемость результатов. менее strong, более Характеристики Hygiena ULTRASNAP менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Уникальный жидкий реагент. менее li, более Устойчивость к перепадам температуры и влиянию дезинфицирующих средств. менее li, более Срок годности 12 месяцев. менее li, более Компактность. менее /ul, более

Fluke 805 (арт. 4094385)

268 199 руб.

менее strong, более Виброметр Fluke 805 менее /strong, более самый компактный и точный измерительный прибор для ежедневной проверки машин, после использования которого специалист сможет принимать безошибочные решения о проведении ремонта или обслуживания. Измеритель вибрации Fluke 805 Vibration Meter надежнее устройство для определения уровня вибрации для цеховых бригад по поиску и устранению механических неисправностей. Флюке 805 является полноценным прибором который способен измерять как общую вибрацию, так и конкретные параметры, например состояние и температуру подшипников, что позволяет проводить полную диагностику. менее strong, более Технические характеристики виброметра Fluke 805 менее /strong, более . Диапазон измерения низких частот (итоговые измерения): от 10 до 1000 Гц. Диапазон измерения высоких частот (измерение CF+): от 4000 до 20000 Гц. Уровни критичности: хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное, недопустимое. Аналого-цифровой преобразователь: 16-разрядный. Отношение сигнал/шум: 80 дБ. Частота дискретизации. Низкая частота: 20000 Гц. Высокая частота: 80000 Гц.

Fluke 810 (арт. 3542635)

1 128 000 руб.

менее strong, более Fluke 810 современный цифровой виброметр с большим цветным дисплеем менее /strong, более выполнит полную диагностику и точно определит местоположение распространенных механических неисправностей, а также определит приоритетность восстановительных работ всего за три простых шага. Измеритель вибрации Флюк 810- это ваш верный помощник, который не только мгновенно диагностирует механические проблемы оборудования, но и поможет принять правильное решение при отсутствии достаточной информации об агрегате, благодаря наличию рекомендаций по ремонту, а также контекстно-зависимой системе, четко предоставляющей подсказки и советы неопытному пользователю. Работая в паре с современным и



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

надежным виброметром 810, Вы будете гордиться результатами своей работы, Вы предотвратите незапланированные простои оборудования или, если агрегат все-таки вышел из строя, исключите возможность повторного возникновения проблемы. Распространенная проблема технического специалиста-нехватка времени. Виброметр Fluke 810, благодаря ступенчатой системе диагностики, многократно сэкономит Ваше время. Без предварительного долговременного сбора данных, за несколько шагов и простых измерений, Fluke 810 предоставит комбинацию диагностических данных, информацию о степени неисправности и рекомендации по ремонту. Руководствуясь всеми полученными данными, Вы примете обоснованные решения по выполнению технического обслуживания и направите все свое внимание на решение наиболее серьезных проблем в первую очередь. Виброметр Fluke 810- это выбор профессионалов! . менее strong, более Краткие технические данные виброметра Fluke 810 менее /strong, более . менее b, более Диапазон частоты вращения машин: менее /b, более от 200 об/мин до 12000 об/мин. менее b, более Диагностируемые стандартные неисправности: менее /b, более дисбаланс, ослабление креплений, несоосность и неисправность подшипников. менее b, более Анализ причин: менее /b, более двигатели, вентиляторы, нагнетатели, ременные и цепные приводы, редукторы, муфты, центробежные насосы, поршневые насосы, шибберные насосы, пропеллерные насосы, винтовые насосы, роторные винтовые/шестеренчатые/лопастные насосы, поршневые компрессоры, центробежные компрессоры, винтовые компрессоры, спаренные машины, шпиндели. менее b, более Предоставляемые диагностические функции: менее /b, более отображение диагностической информации в текстовом виде, определение серьезности неисправности (низкая, средняя, высокая, критическая), информация по ремонту, зарегистрированные пиковые значения, спектры. менее b, более Габариты (В x Ш x Д): менее /b, более 18,56 см x 7,00 см x 26,72 см. менее b, более Вес: менее /b, более 1,9 кг.

HANNA Instruments HI700

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker на аммоний, 0-3.00 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Управление одной кнопкой. Измеряет только один параметр. Диапазон: □от 0,00 до 3,00 мг/л NH₄⁺#8323;-N. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: ±0,05 мг/л; ±5% от значения. Источник света: светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света: кремниевый фотозлемент. Окружающая среда: □от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: □81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: □64 г. Адаптированный метод Несслера из ASTM Руководства по технологии воды и окружающей среды D1426-92. Реакция между аммонием и реагентами обуславливает желтую окраску образца. Применим для анализ качества воды, окружающая среда, на заводах, в учебных заведениях.

HANNA Instruments HI705

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кремния, 0-2 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон □от 0,00 – 2,00 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C: ± 0,03 частей на миллион ± 5% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотозлемент. Окружающая среда: □от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: □81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: □64 г. HI705-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания двуокиси кремния. Из-за способности кремния вызывать нежелательные отложения, необходимо проводить мониторинг её содержания в промышленных установках, а также в системах отопления и системах обратного осмоса. HI705 обеспечивает быстрые и точные результаты

HANNA Instruments HI706

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфора, 0-15 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон: от 0,0 до 15,0 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C ± 0,03 мг/л ± 5% от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотозлемент. Окружающая среда: □от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: □81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: □64 г. HI706 ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфора. Присутствующего в водоемах и почве, фосфор является важным элементом для роста растений. Тем не менее, присутствующий в больших концентрациях фосфор может привести к чрезмерному росту микроорганизмов и водорослей, а также вызывать коррозию трубопроводов. HI706 обеспечивает быстрые и точные измерения.

HANNA Instruments HI707. [В наличии: K]

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения нитритов, 0-600 мкг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон □от 0 до 600 мкг/л. Разрешение 1 мкг/л. Точность при 25°C ± 20 мкг/л ± 5% от измеренного значения. Источник света светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света □кремниевый фотозлемент. Окружающая среда: □от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: □81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: □64 г. HI707-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания нитритов. В качестве промежуточной стадии азотного цикла, нитриты присутствуют в различных источниках воды, начиная от питьевой воды и заканчивая промышленными водами. HI707 обеспечивает быстрые и точные результаты определения нитратов в воде.

HANNA Instruments HI708

[По запросу](#)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее μ , более Миниколориметр серии Checker для определения высокого диапазона нитритов, 0–150 мг/л. менее μ , более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0 до 150 мг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C: ± 3 мг/л $\pm 5\%$ от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 575 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI708 ручной колориметр обеспечивает быстрые и точные результаты измерения содержания нитритов. В качестве промежуточной стадии азотного цикла, нитриты присутствуют в различных источниках воды, начиная от питьевой воды и заканчивая промышленными водами. Из-за вредных последствий для окружающей среды и водной флоры и фауны, концентрацию нитритов в воде необходимо тщательно контролировать. Идеален для следующих областей применения: анализ качества воды, окружающая среда, образование, рыбоводческие хозяйства, водонагревательные и водоохладительные башни (градирни)

HANNA Instruments HI711

По запросу

менее μ , более Миниколориметр серии Checker для определения общего хлора, 0–3,5 мг/л. менее μ , более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 3,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 0,03$ мг/л $\pm 3\%$ от измеренного значения. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI711 ручной колориметр позволяет просто, точно и дешево измерить концентрацию общего хлора. Хлор – популярный дезинфицирующий агент, применяемый для муниципальных вод, фруктов и овощей а также оборудования в пищевой промышленности. Несмотря на преимущество в уничтожении патогенов, концентрации выше, чем 4 мг/л вредны для человека и должны контролироваться. Применим для измерения качества воды, в образование, бассейны и спа.

HANNA Instruments HI713

По запросу

менее μ , более Миниколориметр серии Checker для определения фосфатов, 0–2,50 мг/л. менее μ , более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 2,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 0,04$ мг/л $\pm 4\%$ от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 20-е издание, метод с аскорбиновой кислотой. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI713-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфатов. Фосфаты являются распространённой пищевой добавкой усиливающей вкус и действующей в качестве буферного агента. Кроме того, имеющие большое значение для роста и развития корней растений, фосфаты присутствуют в удобрениях. Однако, высокие концентрации фосфатов вредны для окружающей среды. По этой причине, содержание фосфатов в природной и водопроводной воде находится под пристальным контролем. Применим для анализа качества воды, рыбоводческие хозяйства, учебные заведения, сельское хозяйство.

HANNA Instruments HI715

По запросу

менее μ , более Миниколориметр серии Checker для определения аммония, 0–9,99 мг/л. менее μ , более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 9,99 мг/л аммиачного азота $\text{NH}_4^+ \text{N}$. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 0,05$ мг/л $\pm 5\%$ от измеренного значения. Метод: адаптированный метод Несслера из ASTM Руководства по технологии воды и окружающей среды D1426-92. Реакция между аммиаком и реагентами вызывает жёлтое окрашивание образца. Источник света: светодиод с длиной волны 470 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI715-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания аммиачного азота. Присутствующий в воде аммиак образуется из живых организмов, таких как животные, гетеротрофные бактерии, актиномицеты и грибы, в процессах метаболизма белков и аминокислот на промежуточной стадии азотного цикла. Как правило, в не загрязнённых водах аммиак присутствует в небольших количествах. Более высокие концентрации аммиака указывают на органические загрязнения окружающей среды и являются токсичными для водной флоры и фауны. Применим для анализ качества воды, окружающая среда, гальванические производства, учебные заведения.

HANNA Instruments HI717

По запросу

менее μ , более Миниколориметр серии Checker для определения фосфатов, 0–30,0 мг/л. менее μ , более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,00 до 2,50 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 0,04$ мг/л $\pm 4\%$ от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, гетерополимолибденовый синий метод. Источник света: светодиод с длиной волны 525 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI717-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфатов. Фосфаты являются распространённой пищевой добавкой усиливающей вкус и действующей в качестве буферного агента. Кроме того, имеющие большое значение для роста и развития корней растений, фосфаты присутствуют в удобрениях. Однако, высокие концентрации фосфатов вредны для окружающей среды. По этой причине, содержание фосфатов в природной и водопроводной воде находится под пристальным контролем. Применим для анализа качества воды, рыбоводческие хозяйства, учебные заведения, сельское хозяйство.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

HANNA Instruments HI719

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения магниевой жесткости, 0-2,00 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон \square от 0,00 – 2,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 5\%$ от измеренного значения $\pm 0,20$ мг/л. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, колориметрический метод с ЭДТА. Взаимодействие между магнием и реагентами вызывает окрашивание образца в красновато-фиолетовый цвет. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: \square от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: \square 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: \square 64 г. HI719-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения магниевой жесткости. Применим для анализа качества воды, в окружающей среде, в гальванических покрытиях, в учебных заведениях. менее b, более *Примечание: этот прибор не предназначен для использования в аквариумах с солёной (морской) водой. менее /b, более

HANNA Instruments HI720

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кальциевой жесткости, 0-2,70 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон \square от 0,00 – 2,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 5\%$ от измеренного значения $\pm 0,20$ мг/л. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 18-е издание, калмагитовый метод. Взаимодействие между кальцием и реагентами вызывает окрашивание образца в красновато-фиолетовый цвет. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: \square от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: \square 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: \square 64 г. HI720-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения кальциевой жесткости. Применим для анализа качества воды, в окружающей среде, в гальванических покрытиях, в учебных заведениях. менее b, более *Примечание: этот прибор не предназначен для использования в аквариумах с солёной (морской) водой. менее /b, более

HANNA Instruments HI721

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения железа, 0-5 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон \square от 0,00 до 5,00 мг/л. Разрешение: 0,01 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 0,04$ мг/л $\pm 2\%$ от измеренных значений. Метод: Адаптированный фенантролиновый метод EPA 315 B, для природных и подготовленных вод. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: \square от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: \square 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: \square 64 г. HI721-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания железа. Железо, присутствующее в воде может влиять на вкус воды, также на работу моющей и бытовой техники. Как индикатор коррозии концентрация железа отслеживается на промышленных предприятиях, градирных и котельных.

HANNA Instruments HI736

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения фосфора в морской воде, 0-200 мкг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон \square от 0 до 200 мкг/л. Разрешение: 1 мкг/л. Точность при 25°C: ± 5 мкг/л $\pm 5\%$ от измеренного значения. Метод: адаптированный метод из Стандартных методов исследования воды и сточных вод, 20-е издание, метод с аскорбиновой кислотой. Источник света: светодиод с длиной волны 525нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: \square от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: \square 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: \square 64 г. HI736-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения содержания фосфора в морских системах, включая рифовые отмели. Фосфор является важным измеряемым параметром для аквакультуры и в аквариумах. Слишком высокие концентрации фосфора могут привести к интенсивному росту водорослей, уменьшению содержания растворенного кислорода и, в конечном счете, могут быть фатальными для многих видов рыб, водной флоры и фауны.

HANNA Instruments HI758

[По запросу](#)

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения кальция в морской воде, 200-600 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон \square от 200 до 600 мг/л. Разрешение: 1 мг/л. Точность при 25°C: $\pm 6\%$ от измеренного значения. Метод: адаптированный метод с цинконом. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: \square от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: \square 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: \square 64 г. HI758-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения кальция. Необходимый для развития скелетов коралловых рифов из карбоната кальция, кальций является одним из важнейших компонентов морской воды.

HANNA Instruments HI772

[По запросу](#)



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения щелочности морской воды, 0-20 dKH. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0,0 до 20,0 dKH. Разрешение: 0,1 dKH. Точность при 25°C: $\pm 0,3$ dKH или $\pm 5\%$ от измеренного значения. Метод: колориметрический метод. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI772-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения щелочности в градусах кальциевой жесткости, сокращённо обозначаемых dKH. Являющаяся критической характеристикой морской среды, щелочность не только обеспечивает присутствие карбонат ионов, необходимых для регенерации скелетов коралловых рифов из карбоната кальция, но и также действует в качестве pH буфера препятствующего большим изменениям кислотности.

HANNA Instruments HI775

По запросу

менее b, более Миниколориметр серии Checker для определения щелочности в воде, 0-500 мг/л. менее /b, более . Быстрый и точный результат измерения. Компактная, портативная конструкция. Встроенный таймер. Измеряет только один параметр. Управление одной кнопкой. Диапазон от 0 до 500 мг/л. Разрешение: 1 мг/л. Точность при 25°C: ± 5 мг/л или $\pm 5\%$ от измеренного значения, большее из значений. Метод: колориметрический метод. Источник света: светодиод с длиной волны 610 нм. Детектор света: кремниевый фотоэлемент. Окружающая среда: от 0 до 50 °C; относительная влажность макс. 95% без конденсации. Автоматическое выключение после десяти минут неиспользования. Размеры: 81,5 мм x 61 мм x 37,5 мм. Вес: 64 г. HI775-ручной колориметр является простым, точным и экономически эффективным способом измерения щелочности. Присутствующая в различных концентрациях в пресноводных водоемах, щелочность от карбонатных и бескарбонатных солей обеспечивает буферную ёмкость, препятствующую резким изменениям pH в воде. Используемая в процессе очистки питьевой воды, величина щелочности определяет какие именно химические вещества необходимо использовать и в каких количествах, а также защищает готовую питьевую воду в распределительной системе.

СОЭКС Набор дополнительного питания

944 руб.

менее strong, более Фирменный набор дополнительного питания Созкс менее /strong, более идеально подойдет для питания и подзарядки любых устройств под брендом "Созкс". Аккумуляторы заряжаются прямо в приборе.

СОЭКС Созкс 2 нитрат-тестер. [В наличии: 0]

7 680 руб.

менее strong, более СОЭКС 2 нитратометр цифровой менее /strong, более предназначен для быстрого и точного анализа содержания нитратов свежих овощей и фруктах. В данном приборе применен метод ионометрии биопродукта, являющийся собственной запатентованной разработкой компании СОЭКС. Такой метод позволяет за 3 секунды определить безопасность свежих овощей, фруктов и мяса. Нитрат-тесте Созкс 2 позволит выбирать и потреблять максимально полезные продукты, без вреда для здоровья.

СОЭКС Созкс Экотестер 2. [В наличии: 0]

12 640 руб.

менее strong, более СОЭКС Экотестер 2 нитратометр и дозиметр менее /strong, более в одном компактном приборе. Это переносная лаборатория для точного анализа продуктов питания и радиационной обстановки. В основе механизма измерения нитратов лежит разработанный и запатентованный компанией СОЭКС метод ионометрии биопродукта. Он позволяет очень быстро и четко находить содержание нитратов в свежих овощах, фруктах и сыром мясе. Что касается измерения радиации, то тут помогает встроенный в прибор счетчик Гейгера-Мюллера СБМ 20-1 (Росатом), позволяющий с высокой точностью и скоростью оценивать радиационную безопасность окружающих предметов, продуктов питания: грибов, ягод, воды, строительных материалов и много другого. Экотестер Созкс чрезвычайно прост в использовании, работать с прибором сможет даже неподготовленный пользователь, меню понятное, выбрать нужный режим сможет даже ребенок и получить результат в текстовом и графическом формате.

СОЭКС Эковизор F2

9 600 руб.

Два прибора в одном: нитрат-тестер и анализатор качества воды. Технические характеристики прибора. менее strong, более Нитрат-тестер менее /strong, более . Диапазон измерения содержания нитратов: от 20 до 5000 мг/кг. Температурная компенсация: от 0 до 30 °C. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong, более Анализатор воды менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0 до 5000 ppm (мг/л). Разрешение: 10 ppm (мг/л). Температурная компенсация: от 0 до 30 °C. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong, более Общие характеристики прибора менее /strong, более . Время работы от одной зарядки: до 24 часов. Питание: батареи или аккумуляторы AAA, 2 шт. Напряжение питания: 2-3,5 В. Габаритные размеры прибора: 157x54x21 мм. Вес с батареями: 95 грамм. Дисплей: цветной сенсорный с разрешение 320x240 пикселей. Диапазон рабочих температур: -20...+60 °C.

СОЭКС Эковизор F3. [В наличии: K]

13 600 руб.

3 прибора в одном: нитрат-тестер, дозиметр и анализатор качества воды. Технические характеристики прибора. менее strong, более Нитрат-тестер менее /strong, более . Диапазон измерения содержания нитратов: от 20 до 5000 мг/кг. Температурная компенсация: от 0 до 30 °C. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong, более Анализатор воды менее /strong, более . Диапазон измерений: от 0 до 5000 ppm (мг/л). Разрешение: 10 ppm (мг/л). Температурная компенсация: от 0 до 30 °C. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong, более Дозиметр менее /strong, более . Единицы измерения:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Зиверт, Рентген. Диапазон показаний уровня радиоактивного фона в зивертах: до 1000 мкЗв/ч. Диапазон показаний уровня радиоактивного фона в рентгенах: до 100 000 мкР/ч. Регистрируемая энергия гамма-излучения: от 0,1 МэВ. Пороги предупреждения превышения радиационного фона: от 0,1 до 100 мкЗв/ч; от 10 до 10 000 мкР/ч. Пороги предупреждения превышения накопленной дозы: от 0,1х10мнее sup,более -6мнее /sup,более до 1 Зв; от 10х10мнее sup,более -6мнее /sup,более до 100 Р. Время накопления дозы: до 1000 дней. менее strong,более Общие характеристики прибора: менее /strong,более . Время работы от одной зарядки: до 24 часов. Питание: батареи или аккумуляторы AAA, 2 шт. Напряжение питания: 2-3,5 В. Габаритные размеры прибора: 157х54х21 мм. Вес с батареями: 95 грамм. Дисплей: цветной сенсорный с разрешение 320х240 пикселей. Диапазон рабочих температур: -20...+60 °С.

СОЭКС Эковизор F4

17 440 руб.

4 прибора в одном: нитрат-тестер, дозиметр, анализатор качества воды и индикатор электро-магнитного поля. Технические характеристики прибора. менее strong,более Нитрат-тестер: менее /strong,более . Диапазон измерения содержания нитратов: от 20 до 5000 мг/кг. Температурная компенсация: от 0 до 30 °С. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong,более Анализатор воды: менее /strong,более . Диапазон измерений: от 0 до 5000 ppm (мг/л). Разрешение: 10 ppm (мг/л). Температурная компенсация: от 0 до 30 °С. Погрешность измерения: $\pm 12\%$. менее strong,более Дозиметр: менее /strong,более . Единицы измерения: Зиверт, Рентген. Диапазон показаний уровня радиоактивного фона в зивертах: до 1000 мкЗв/ч. Диапазон показаний уровня радиоактивного фона в рентгенах: до 100 000 мкР/ч. Регистрируемая энергия гамма-излучения: от 0,1 МэВ. Пороги предупреждения превышения радиационного фона: от 0,1 до 100 мкЗв/ч; от 10 до 10 000 мкР/ч. Пороги предупреждения превышения накопленной дозы: от 0,1х10мнее sup,более -6мнее /sup,более до 1 Зв; от 10х10мнее sup,более -6мнее /sup,более до 100 Р. Время накопления дозы: до 1000 дней. менее strong,более Электромагнитное поле: менее /strong,более . Диапазон измеряемых частот электромагнитного поля: от 20 до 2000 МГц. Диапазон измерения амплитудного значения напряженности магнитного поля (магнитной индукции): от 0,08 до 20 А/м; от 0,1 до 25 мТ. Пределы допускаемой относительной погрешности измерения напряженности магнитного поля: $\pm 18\%$. Диапазон измерения амплитудного значения напряженности электрического поля: от 10 до 5000 В/м. Пределы допускаемой относительной погрешности измерения значений электрического поля: $\pm 18\%$. менее strong,более Общие характеристики прибора: менее /strong,более . Время работы от одной зарядки: до 24 часов. Питание: батареи или аккумуляторы AAA, 2 шт. Напряжение питания: 2-3,5 В. Габаритные размеры прибора: 157х54х21 мм. Вес с батареями: 95 грамм. Дисплей: цветной сенсорный с разрешение 320х240 пикселей. Диапазон рабочих температур: -20...+60 °С.

HANNA Instruments HI98302 DiST 2

По запросу

менее strong,более Hanna HI98302 DiST 2 тестер-кондуктометр-солемер: менее /strong,более – компактный прибор для точных и быстрых измерений с автоматической компенсацией температуры. . Данная серия тестеров DiST® широко используется для мониторинга электрической проводимости питьевой воды, в процессах водоподготовки, обратном осмосе, градирнях, сточных водах, лабораториях, сельском хозяйстве, аквакультуре и аквариумах, гидропонике и полиграфической промышленности. Эти тестеры проводимости Ханна имеют неокисляемый амперометрический графитовый электрод, обеспечивающий лучшую воспроизводимость при измерениях. Амперометрическое измерение электрической проводимости основано на применении закона Ома, $I = V/R$, где R зависит от расстояния между двумя электродами и величины их поверхности. Окисление электродов изменяют и расстояние, и величину поверхности, что влияет на точность измерений. Неокисляемые графитовые электроды тестеров DiSTs обеспечивают оптимальную поверхность для получения точных и надежных результатов. При калибровке, просто погрузите концы электродов в калибровочный раствор и подкрутите регулировочный винт, расположенный на боковой стороне тестера. Кондуктометр Hanna HI98304 DiST 4 внесен в Государственный Реестр СИ. . менее strong,более Технические характеристики кондуктометр Hanna HI98302 DiST 2: менее /strong,более : менее u1,более менее li,более Диапазон соледержания: 10,00 частей на тысячу (г/л). менее li,более Разрешение соледержания: 0,01 часть на тысячу (г/л). менее li,более Точность: $\pm 2\%$ полной шкалы. менее li,более Калибровка: автоматическая, по одной точке. менее li,более Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 50°C. менее li,более Коэффициент пересчета соледержания: 0.5. менее li,более Рабочая температура: 0...+50°C. менее li,более Размеры: 175 x 41 x 23 мм. менее li,более Вес: 95 г. менее /u1,более

HANNA Instruments HI98304 DiST 4

По запросу

менее strong,более Hanna HI98304 DiST 4 тестер-кондуктометр: менее /strong,более представляет собой компактный прибор для точных и быстрых измерений электрической проводимости. Данная серия тестеров DiST® широко используется для мониторинга электрической проводимости питьевой воды, в процессах водоподготовки, обратном осмосе, градирнях, сточных водах, лабораториях, сельском хозяйстве, аквакультуре и аквариумах, гидропонике и полиграфической промышленности. Эти тестеры проводимости Ханна имеют неокисляемый амперометрический графитовый электрод, обеспечивающий лучшую воспроизводимость при измерениях. Амперометрическое измерение электрической проводимости основано на применении закона Ома, $I = V/R$, где R зависит от расстояния между двумя электродами и величины их поверхности. Окисление электродов изменяют и расстояние, и величину поверхности, что влияет на точность измерений. Неокисляемые графитовые электроды тестеров DiSTs обеспечивают оптимальную поверхность для получения точных и надежных результатов. При калибровке, просто погрузите концы электродов в калибровочный раствор и подкрутите регулировочный винт, расположенный на боковой стороне тестера. Кондуктометр Hanna HI98304 DiST 4 внесен в Государственный Реестр СИ. менее strong,более Преимущества и особенности термометра HI98304 DiST 4: менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Прибор внесен в Государственный Реестр СИ. менее li,более Открытый датчик температуры. менее li,более Диапазон электрической проводимости: высокий от 0,00 до 19,99 мСм/см. менее li,более Калибровка по одной точке. менее /u1,более . менее strong,более Технические характеристики термометр Hanna HI98304 DiST 4: менее /strong,более . Диапазон проводимости: от 0,00 до 19,99 мСм/см. Разрешение проводимости: 0,01 мСм/см. Точность проводимости: $\pm 2\%$ полной шкалы. pH калибровка: ручная, по одной точке. Температурная компенсация: автоматическая от 0 до 50°C. Тип батареи/долговечность: 1,5V (4) (примерно 200 часов непрерывной работы). Окружающая среда: от 0 до +50°C; относительная влажность макс 95% без конденсации. Размеры: 175 x 41 x 23 мм. Вес: 95 г.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Fluke TL175

5 041 руб.

Профессиональные щупы для мультиметров с регулируемой длиной наконечников. Общая длина: 140 см. Материал: силикон. Категория безопасности: CAT II 1000 В, CAT III 1000 В, CAT IV 600 В. Максимальный ток: 10А. Собственное сопротивление: 0,068 Ом (измерено в Вива-Телеком). Это штатные щупы для мультиметра Fluke 289. Особенности: 1. Запатентованная выдвижная оболочка наконечника, которая отвечает новым требованиям электробезопасности, позволяет уменьшать величину открытой части наконечника от 4 до 19 мм. 2. Новая технология индикации износа проводов WearGuard. Каждый измерительный провод покрыт двумя слоями кремний-органической изоляции; в случае пореза, перетирания или другого повреждения проводов будет виден внутренний слой, выделяющийся ярким цветом. 3. Провода с двойной кремний-органической изоляцией TL175 выдерживают высокие температуры и сохраняют гибкость при низких температурах. 4. Износоустойчивые хомуты разгрузки натяжения, как со стороны щупа, так и со стороны разъема, выдерживают свыше 30000 сгибов. 5. Универсальные входные разъемы совместимые со всеми приборами, которым подходят стандартные 4-мм скрытые разъемы типа «банан». 6. Условия эксплуатации: -20...55 °С, высота: 2000 м; . 7. Соответствует стандарту безопасности EN61010-031: 2008.

Fluke TL80A-1

13 800 руб.

Набор измерительных проводов для тестирования электронного оборудования с малыми токами. Разъемы для подключения: стандартные бананы 4 мм. Длина проводов: 1 метр. Материал изоляции проводов: силикон. Максимальный ток: 1. Для проводов 10 А. 2. Для зажимов "крокодил" 5 А. 3. Для концевых удлинителей: 3А. Категория безопасности: CAT II 300 В.

Fluke TLK287 (арт. 3045631)

34 614 руб.

Набор измерительных проводов для тестирования электронного оборудования. Разъемы для подключения: стандартные бананы 4 мм. Длина проводов: 1 метр. Материал изоляции проводов: силикон. Содержит модульные измерительных провода, щупы (черный и красный), набор миниатюрных захватов и штекеров, зажимы типа "крокодил" среднего размера (черный и красный), лепестковые и пружинные контакты с защитным покрытием (набор), соединители IEC1010 (черный и красный), микроминиатюрные захваты и провода (черный и . красный), комплект измерительных проводов TL910. Категория защиты CAT III 1000 В (только щупы).

Mastech T3009

928 руб.

Профессиональные щупы для мультиметров. Максимальное напряжение: 1000 В. Максимальный ток: 10 А. Длина провода: 1 метр. Пробник: длина - 148 мм, диаметр - 10,2 мм. Наконечник: длина - 19 мм, диаметр - 2 мм. Штекер "банан": диаметр - 4 мм, прямой угол. Класс безопасности: IEC/EN61010-31, CAT. III 1000V, 10A.

S-Line ETL-20.602

По запросу

Профессиональные щупы для мультиметров. Общая длина: 140 см. Материал: PVC. Категория безопасности: CAT III, 1000 В. Максимальный ток: 10А. Собственное сопротивление: 0,1 Ом (измерено в Вива-Телеком).

Sanwa PC Link 7

15 923 руб.

Комплект программного обеспечения и кабель для подключения к компьютеру цифровых мультиметров Sanwa серии PC700. Автоматическое обнаружение порта, подключенного к цифровому мультиметру. Использование стандартных USB драйверов Windows, не требует установки дополнительных драйверов. Минимальный интервал между считываемыми отсчетами - 0.2 - 0.3 секунды в зависимости от конкретной функции измерения мультиметра. Регулируемый масштаб изображения по вертикали/горизонтали, курсорные измерения, возможность отображения результатов измерений разных каналов в одной координатной плоскости и отдельными графиками с единой осью X. Возможность автоматических измерений по заданному временному плану. Возможность сохранения в CSV файлы или отправки электронными письмами информации о событии, соответствующем задаваемым оператором условиям. Возможность сохранения в CSV файлы информации об отсчетах и времени их проведения. Многооконный интерфейс, отделенные графики для каждого канала. Возможность автоматической отправки результатов измерения по электронной почте. Возможность разграничения полномочий управления в зависимости от пользователя. Возможность подключения до 8 приборов. Длина кабеля KB-USB7 - 1.3 м. ОС: Windows XP/7, Pentium IV 1.6 ГГц, ОЗУ 1 Гб, разрешение экрана 800x600.

UnionTest TL-1A. [В наличии: K]

105 руб.

Зажимы типа "Крокодил" для щупов мультиметров. Материал: PVC. Категория безопасности: CAT III, 1000 В. Максимальный ток: 10А. Длина общая: 7 см.

Victor VC. [В наличии: 0 K]

190 руб.

Щупы для мультиметров. Общая длина: 110 см. Материал: PVC. Категория безопасности: CAT III, 1000 В. Максимальный ток: 20А.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Раздел: Влажность

Testo 6621 (арт. 0555 6621)

[По запросу](#)

менее strong, более Трансмиссив (преобразователь сигнала) влажности Testo 6621 менее /strong, более начального уровня, в простом пластиковом корпусе, необходим при непрерывном мониторинге и регулировании параметров микроклимата системами вентиляции и кондиционирования. Версии прибора с дисплеем позволяет персоналу вести визуальный контроль параметров. Благодаря возможности использования ПО P2A, параметризация и конфигурирование вновь устанавливаемых или замененных приборов могут быть осуществлены путем загрузки в прибор заранее сконфигурированного профиля. При подборе трансмиттера вы можете выбирать между настенной модификацией и для размещения в воздуховоде: Testo 6621-A01 – настенная версия. Testo 6621-A02 – версия для воздуховодов. менее i, более Внимание! Данный прибор не подходит для применения в процессах с высокой влажностью (если влажность продолжительное время более 90%ОВ) менее /i, более . . менее strong, более Технические характеристики Testo 6621 (0555 6621) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Сенсор: Testo сенсор влажности и NTC сенсор температуры. менее li, более Выходной параметр: Относительная влажность %ОВ и температуры °C или °F (два отдельных аналоговых выхода). менее li, более Диапазон измерения (относительная влажность/температура): менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : 0 до 100 %ОВ (не для процессов с высокой влажностью). 0 до +60 °C (32 до +140 °F). менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : 0 до 100 %ОВ (не для процессов с высокой влажностью). -20 до +70 °C (-4 до +158 °F). менее li, более Измеряемая среда, Диапазон давлений: Воздух в системах кондиционирования или помещениях, макс. избыточное давление 1 бар. менее li, более Погрешность измерений/ Влажность: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : ±2,5% (0 до 90 %ОВ), ±4% (90 до 100 %ОВ). Температурный коэфф.: 0,05% / K (для T отличной от 25 °C). менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : ±2,5% (0 до 90 %ОВ), ±4% (90 до 100 %ОВ). Температурный коэфф.: 0,05% / K (для T отличной от 25 °C). менее li, более Погрешность измерений/ Температура: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : ±0,5 °C / 0,9 °F. менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : ±0,5 °C / 0,9 °F. менее li, более Смена сенсора влажности: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : Через Сервисную службу Testo. менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : Может быть заменен покупателем, требуется 2-х точечная настройка. менее li, более Аналоговые выходы. (два выхода на канал): Токовый выход: 4 до 20 мА ±0,05 мА при 2-х проводной версии или (заказывайте по Вашим требованиям, нет возможности настройки по месту). Выход по напряж.: 0 до 1 VDC ±2,5 mV; 0 до 5 VDC ±12,5 mV; 0 до 10 V ±25 mV как 4-х проводная версия. менее li, более Дисплей, разрешение и быстродействие: 2 строчный LCD (опция) разрешение по влажности: 0,1 %ОВ, . разрешение по температуре: 0,1 °C / 0,1 °F, быстродействие 1/с. менее li, более Источник питания: От токового контура: 24 VDC ±10%. От контура напряжения: 20 до 30 VDC /VAC. менее li, более Материал корпуса+Размеры: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : ABS, 81 x 81 x 26 мм. менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : ABS, 81 x 81 x 42 мм, для зонда см. схему прибора. менее li, более Диапазон рабочей температуры (корпус): -20 до +70 °C (-4 до +158 °F) с дисплеем: 0 до +50 °C (32 до +122 °F). менее li, более Клемма для подключения кабеля: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : Нет (кабель через открытую заднюю стенку или снизу). менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : 1 x M16 x 1,5. менее li, более Вес, IP класс защиты: менее i, более testo 6621-A01 менее /i, более : 80 г, IP 30. менее i, более testo 6621-A02 менее /i, более : 160 г, IP 65. менее /u1, более

Testo 6651 (арт. 0555 6651)

[По запросу](#)

менее strong, более Трансмиссив (преобразователь сигнала) влажности Testo 6651 менее /strong, более в металлическом корпусе, среднего класса производительности. Разработан для мониторинга процессов с критическими условиями (например, повышенная влажность или коррозионная среда), а также для использования в системах сжатого воздуха. Особенности: Высокая точность и долгосрочная стабильность. Сменные предварительно откалиброванные зонды серии testo 6600. Оптимальные возможности настройки и калибровки по месту установки. Протоколы раннего предупреждения. Конфигурирование через ПО для настройки и параметризации P2A или через меню прибора. Сохранение истории настроек/отчетов в памяти прибора. Все наиболее распространенные варианты комплектации прибора могут быть заказаны по пользовательской конфигурации. Опциональный Ethernet-интерфейс. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6651 (0555 6651) менее /strong, более : менее i, более Общеме менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: Пластик. Класс защиты: IP 65. менее li, более Габариты: 122 × 162 × 77 мм (без зонда). менее li, более Вес: 0,62 кг (без зонда). менее li, более Дисплей: 2-строчный четкий ЖК (опция) с отображением статуса реле. менее li, более Разрешение дисплея: 0,1 %ОВ / 0,1 °C. менее li, более Соединительные болты (Код D01): M 16 × 1,5 (2x) с внутренним диаметром 4-8 мм . M 20 × 1,5 (2x) с внутренним диаметром 6-12 мм. менее li, более Подсоединение зонда: Цифровое разъемное соединение. менее li, более Питание: 2-проводн.: 24 В DC ± 10% . 4-проводн.: 20 до 30 В AC/DC, 200 мА макс. потребление тока. менее li, более Рабочая температура: -40 до +70 °C, с дисплеем -0 до +50 °C. менее li, более Параметры измерений: Температура в °C/°F . Относительная влажность %ОВ. Температура точки росы °C_{trp} (°F_{trp}). менее li, более Среды измерений: Воздух, азот, а также по запросу. менее /u1, более . менее i, более Сенсор менее /i, более . менее u1, более менее li, более Влажность: Сенсор влажности Testo, емкостной. менее li, более Воспроизводимость: ±0,5 %ОВ. менее li, более Зонды: 6601, 6602, 6603, 6604, 6605. менее li, более Измерительный диапазон: Влажность, Температура, Точка росы. менее li, более Время реакции без защитного фильтра: t 90 макс. 10 сек. менее /u1, более . менее i, более Аналоговый выход менее /i, более . менее u1, более менее li, более Количество: 2 канала (тип аналогового сигнала одинаковый для всех каналов, при заказе уточняйте). менее li, более Сила тока/погрешность: 4 до 20 мА ±0,03 мА (2-проводн.). 0 до 20 мА ±0,03 мА (4-проводн.). 4 до 20 мА ±0,03 мА (4-проводн.) для технологии обогреваемого сенсора. менее li, более Напряжение/погрешность: 0 до 1 В ± 1,5 мВ (4-проводн.). 0 до 5 В ± 7,5 мВ (4-проводн.). 0 до 10 В ± 15 мВ (4-проводн.). менее li, более Гальваническое разделение: Гальваническое разделение выходных каналов (2-проводн. и 4-проводн.), разделение потребления от выхода (4-проводн.). менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Максимальная нагрузка: 2-проводн.: 12 В DC: 100 Ом. 24 В DC: 500 Ом. 30 В DC: 625 Ом. 4-проводн.: 500 Ом. менее /u1, более . менее i, более Другие выходы менее /i, более . менее u1, более менее li, более Реле: 4 реле (свободное соотношение к каналам измерений или как общий сигнал тревоги), до 256 В AC / 3 А, Нормально замкнутый/нормально разомкнутый (опция). менее li, более Цифровой выход: Мини DIN для ПО Testo P2A и портативных приборов Testo 400/650 (опция). менее /u1, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

Testo 6681 (арт. 0555 6681)

По запросу

менее strong, более Трансмисмиттер (преобразователь сигнала) влажности Testo 6681 менее /strong, более в металлическом корпусе, высшего класса производительности. Разработан для мониторинга процессов с критическими условиями (например, повышенная влажность или коррозионная среда), а также для использования в системах сжатого воздуха. При заказе доступен выбор сигнальных аналоговых выходов, опциональный дисплей, опциональный Ethernet-модуль или модуль Profibus DP, вывод данных во всех единицах измерения влажности, опциональные реле, внешний цифровой интерфейс для настройки и параметризации, 2 аналоговых выхода, опциональный 3-й аналоговый выход. Особенности: Сменные предварительно откалиброванные зонды серии testo 6610. Специальные версии зондов для измерения остаточной влажности, в атмосфере H₂O₂ и в загрязненной среде. Металлический корпус с защитой IP65. Опция – интерфейс шины Profibus DP. Опция – интерфейс Ethernet. Протоколы раннего предупреждения/ самодиагностика. Конфигурирование через ПО для настройки и параметризации P2A или через меню прибора. Сохранение истории настроек/ отчетов в памяти прибора. Все наиболее распространенные варианты комплектации прибора могут быть заказаны по пользовательской конфигурации. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6681 (0555 6681) менее /strong, более : менее i, более Общее менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: Металлический. Класс защиты: IP 65. менее li, более Габариты: 122 × 162 × 77 мм (без зонда). Вес: 1,5 кг (без зонда). менее li, более Дисплей: 2-строчный ЖК с открытой строкой (опция) и отображением статуса реле. менее li, более Разрешение дисплея: 0,1 %В / 0,1 °С. менее li, более Соединительные болты (Код D01): М 16 × 1,5 (2х) с внутренним диаметром 4-8 мм. М 20 × 1,5 (2х) с внутренним диаметром 6-12 мм. менее li, более Подсоединение зонда: Цифровое разъемное соединение. менее li, более Питание: 2-проводн.: 24 В DC ± 10%. 4-проводн.: 20 до 30 В AC/DC, 200 мА макс. потребление тока. менее li, более Рабочая температура корпуса: -40 до +70° С, с дисплеем -0 до +50 °С. менее li, более Параметры измерений: В зависимости от зонда, в общем доступны: Температура в °С/°F; относительная влажность %В; температура точки росы °C_{trp} (°F_{trp}); точка росы под давлением °C_{trp} (°F_{trp}); абсолютная влажность г/м³ ³ (гр/фут ³); степень влажности в г/кг (гр/фунт); энтальпия в кДж/кг (БТЕ/фунт); психрометрическая температура °C_{tpc} (°F_{tpc}); парциальное давление водяного пара в гПа/Н ₂ 0; содержание воды в ppm об / % Об; точки росы смеси в среде Н ₂ 0 ₂ 0 ₂ 0 / в °C_{см} / °F_{см}. менее li, более Среда измерений: Воздух, азот или по запросу. менее /u1, более . менее i, более Сенсор менее /i, более . менее u1, более менее li, более Влажность: Сенсор влажности Testo, емк. менее li, более Воспроизводимость: ±0,5 %В. менее li, более Зонды: 6611, 6612, 6613, 6614, 6615, 6617. менее li, более Время реакции без защитного фильтра: t 90 макс. 10 с. менее /u1, более . менее i, более Аналоговый выход менее /i, более . менее u1, более менее li, более Количество: 2 канала (тип аналогового сигнала одинаковый для всех каналов, при заказе уточняйте). дополнительный 3-ий канал (опция). менее li, более Сила тока/погрешность: 4 до 20 мА ±0,03 мА (2-проводн.). 0 до 20 мА ±0,03 мА (4-проводн.). 4 до 20 мА ±0,03 мА (4-проводн.) для сенсора с обогревом. менее li, более Напряжение/погрешность: 0 до 1 В ± 1,5 мВ (4-проводн.). 0 до 5 В ± 7,5 мВ (4-проводн.). 0 до 10 В ± 15 мВ (4-проводн.). менее li, более Гальваническое разделение: Гальваническое разделение выходных каналов (2-проводн. и 4-проводн.), разделение потребления от выхода (4-проводн.). менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Максимальная нагрузка: 2-проводн. 12 В DC: 100 Ом, 24 В DC: 500 Ом, 30 В DC: 625 Ом. 4-проводн. 500 Ом. менее /u1, более . менее i, более Другие выходные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Реле: 4 реле (свободное соотношение к каналам измерений или как общий сигнал тревоги), до 256 В AC / 3 А, Нормально замкнутый/нормально разомкнутый (опция). менее li, более Цифровой выход: мини DIN для ПО Testo P2A и портативных приборов Testo 400/650 (опция). Profibus-DP (опция в качестве промежуточного компонента). менее /u1, более

Раздел: Диф. давление

Testo 6321 (арт. 0555 6321)

По запросу

менее strong, более Трансмисмиттер (преобразователь сигнала) дифференциального давления Testo 6321 менее /strong, более в пластиковом корпусе, для работы в сфере микроклимат зданий, чистые помещения. Особенности: Пьезорезистивные датчики; диапазон измерения от 100 Па до 2 бар. Свободная градуировка диапазона на ±50% от конечного значения диапазона измерения. Магнитный клапан для автоматической настройки нулевой точки. Внешний интерфейс для параметризации, настройки и анализа (ПО P2A). Погрешность ±1,2 % от диап. измер. + исходная погрешность 0,3 Па – соотв. частоте обнуления 60 с / номин. температур. +22 °С. Выбор аналоговых выходов и диап. измерения. Опциональный дисплей. Свободная градуировка в пределах диапазона измерения. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6321 (0555 6321) менее /strong, более : менее i, более Параметры измерения менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерения диф. давления: 100 Па...2000 гПа. менее li, более Погрешность измерения: ±1,2% от конечн. знач. диап. измер. . ±0,3 Па . Температурный дрейф: 0,05% от диап. измер. на Кельвин от номин. температуры 22° С . Дрейф нулевой точки: 0% (благодаря настройке нулевой точки). менее li, более Сенсор: пьезорезистивный сенсор. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки: через магнитный клапан. менее li, более Допустимая нагрузка: до 2500 гПа. менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: АБС-пластик/белый (RAL 9010) или светло-серый. Класс защиты: IP65. Вес: приближ. 160 г. менее li, более Дисплей: 1-строчный, LCD (опция). менее li, более Разрешение: 0,01 гПа. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки каждые 60 с (настройка производителя). менее /u1, более . менее i, более Входы/выходы (аналоговые) менее /i, более . менее u1, более менее li, более Тип выхода: 0 ... 1/5/10 В (4-х проводн.). 4 ... 20 мА (4-х проводн.). менее li, более Частота измерения: 1/с. менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Погрешность аналоговых выходов: 0 ... 1 В ±2,5 мВ. 0 ... 5 В ±12,5 мВ. 0 ... 10 В ±25 мВ. 4 ... 20 мА ±0,05 мА. менее li, более Максим. нагрузка: 500 Ω . менее li, более Прочие аналоговые выходы: Mini DIN для ПО P2A (ПО для настройки и параметризации). менее li, более Питание: 20 ... 30 В AC/DC. Потребление тока до 30 мА. менее /u1, более . менее i, более Рабочие условия менее /i, более . менее u1, более менее li, более Влажность (сенсор): 0 ... 90% ВВ. менее li, более Температура (сенсор): -50 ... +50°С. менее li, более Температура хранения: -40 ... +80°С. менее /u1, более

Testo 6351 (арт. 0555 6351)

По запросу

менее strong, более Трансмисмиттер (преобразователь сигнала) дифференциального давления Testo 6351 менее /strong, более в пластиковом корпусе, для



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

работы в сфере микроклимат зданий, чистые помещения. Особенности: Автоматическая настройка нулевой точки гарантирует высокую, не зависящую от температуры точность и долгосрочную стабильность. Дисплей (опция) с многоязыковым меню управления и функцией оптического сигнального оповещения. Ethernet, релейные и аналоговые выходы позволяют выполнить оптимальную интеграцию трансмиттера в индивидуальные системы автоматизации. Функция самодиагностики и предварительного оповещения гарантирует высокую работоспособность системы. ПО P2A для параметризации, настройки и анализа экономит Ваше время и затраты при выполнении пусконаладочных работ и технического обслуживания. Возможность градуировки диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения; свободная градуировка в пределах диапазона измерения. Конфигурация функции сигнального оповещения: возможность настройки задержки сигнала и выбор типа подтверждения оповещения. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6351 (0555 6351) менее /strong, более : менее i, более Параметры измерения менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерения диф. давления: 50 Па...2000 гПа. менее li, более Погрешность измерения: $\pm 0,8\%$ от конечного значения диапазона измерения $\pm 0,3$ Па. менее li, более Свободно выбир. единицы измерения: Па, дополнительные единицы измерения. менее li, более Сенсор: пьезорезистивный сенсор. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки: через магнитный клапан, периодичность настройки на выбор: 15 с, 30 с, 1 мин, 5 мин, 10 мин. менее li, более Допустимая нагрузка: до 2500 гПа. менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: пластиковый корпус. Класс защиты: IP65. Вес: approx. 700 г. Размеры: 162×122×77 мм. менее li, более Дисплей: опция: 3-х строчный ж/к дисплей с многоязычным меню управления. менее li, более Разрешение: 0,01 гПа. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки каждые 60 с (настройка производителя). менее /u1, более . менее i, более Разъемы/выходы менее /i, более . менее u1, более менее li, более Аналоговые выходы: 1. менее li, более Питание: 0/4 ... 20 мА (4-х проводн.) (24 В AC/DC). 0 ... 10 В (4-х проводн.) (24 В AC/DC). менее li, более Частота измерения: 1/с. менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Градуировка: диф. давление: градуировка диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения диапазона; свободная градуировка в пределах диапазона. менее li, более Нагрузка: макс. 500 Ω. менее li, более Прочие выходы: Enhernet опционально с модулем Enhernet. Реле: Опция: 4 релейных выхода (свободное назначение для каналов измерений или как общий сигнал тревоги через меню управл. ПО P2A), до 250 В AC/3A (нормально открытый или нормально закрытый). Цифровой выход: Мини-DIN для ПО P2A. менее li, более Питание: 20 ... 30 В AC/DC, 300 мА – потребление тока, гальванически разделенные линии сигнала тревоги и линия питания. менее /u1, более . менее i, более Рабочие условия менее /i, более . менее u1, более менее li, более Рабочая температура (корпус): -5 ... 50 °C/23 ... 122 °F. менее li, более Температура хранения: -20 ... 60 °C/-4 ... 140°F. менее /u1, более

Testo 6381 (арт. 0555 6381)

По запросу

менее strong, более Трансмиттер (преобразователь сигнала) дифференциального давления Testo 6381 менее /strong, более в металлическом корпусе, с опцией измерения влажности/температуры. Особенности: Автоматическая настройка нулевой точки гарантирует высокую, не зависящую от температуры точность и долгосрочную стабильность. Возможность высокоточного измерения давления в низких диапазонах (до 10 Па). Прочный металлический корпус обеспечивает защиту от воздействия критических условий окружающей среды. Дисплей с многоязычным меню управления и функцией оптического сигнального оповещения. Ethernet, релейные и аналоговые выходы позволяют выполнить оптимальную интеграцию трансмиттера в индивидуальные системы автоматизации. Функция самодиагностики и предварительного оповещения гарантирует высокую работоспособность системы. ПО P2A для параметризации, настройки и анализа экономит Ваше время и затраты при выполнении пусконаладочных работ и технического обслуживания. Возможность градуировки диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения и свободная градуировка в пределах диапазона измерения. Конфигурация функции сигнального оповещения: возможность настройки задержки сигнала и выбор типа подтверждения оповещения. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6381 (0555 6381) менее /strong, более : менее i, более Параметры измерения. Дифференциальное давление менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерения диф. давления: 10 Па...1000 гПа. менее li, более Погрешность измерения: 0,5% от конечн. знач. диап. измер. $\pm 0,3$ Па. менее li, более Единицы измерения (на выбор): Па, дополнит. единицы измерения. менее li, более Сенсор: пьезорезистивный сенсор. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки: через магнитный клапан, периодичность настройки на выбор: 15 с, 30 с, 1 мин, 5 мин, 10 мин. менее li, более Допустимая нагрузка: до 2500 гПа. менее i, более Влажность менее /i, более . менее li, более Диапазон измерения: в зависимости от подключенного зонда. менее li, более Погрешность: в зависимости от подключенного зонда. менее li, более Единицы измерения (на выбор): %ОВ, дополнит. единицы измерения. менее li, более Температурная зависимость/коэфф.: $\pm 0,02$ % ОВ (при отключениях температуры от 25 °C). менее li, более Сенсор: емкостный сенсор. менее i, более Температурное менее /i, более . менее li, более Диапазон измерения: в зависимости от подключенного зонда. менее li, более Погрешность: 0,15 °C / 32,2 °F. менее li, более Единицы измер. (на выбор): °C / °F. менее li, более Сенсор: Pt 1000 1/3 Класса В; . Pt 100 1/3 Класса В (testo 6615). менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: металлический корпус. Класс защиты: IP65. Вес: approx. 1,960 кг. Размеры: 162×122×77 мм. менее li, более Дисплей: Опция: 3-х строчный ж/к дисплей с многоязычным меню управления. менее li, более Разрешение (давление): 0,01 гПа. Разрешение (влажность): 0,1 % ОВ. Разрешение (температ.): 0,01 °C / °F. менее /u1, более . менее i, более Разъемы/выходы менее /i, более . менее u1, более менее li, более Аналоговые выходы: стандарт: 1; для зонда влажности/температуры (опционально): 3. менее li, более Питание: 0/4 ... 20 мА (4-х проводн.) (24 В AC/DC). 0 ... 10 В (4-х проводн.) (24 В AC/DC). менее li, более Частота измерения: 1/с. менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Градуировка: Диф. давление: градуировка диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения диапазона; свободная градуировка в пределах диапазона. менее li, более Нагрузка: макс. 500 Ω. менее li, более Прочие выходы: Enhernet опционально с Enhernet-модулем. Реле: Опция: 4 релейных выхода (свободное назначение для каналов измерений или как общий сигнал тревоги через меню управл. ПО P2A), до 250 В AC/3A (нормально открытый или нормально закрытый). Цифровой выход: Мини-DIN для ПО P2A. менее li, более Питание: 20 ... 30 В AC/DC, 300 мА – потребление тока, гальванически разделенные линии сигнала тревоги и линия питания. менее /u1, более . менее i, более Рабочие условия менее /i, более . менее u1, более менее li, более Рабочая температура (корпус): -5 ... 50 °C/23 ... 122 °F. менее li, более Температура хранения: -20 ... 60 °C/-4 ... 140°F. менее /u1, более

Testo 6383 (арт. 0555 6383)

По запросу

менее strong, более Трансмиттер (преобразователь сигнала) дифференциального давления Testo 6383 менее /strong, более в корпусе из нержавеющей стали, для мониторинга низкого дифференциального давления в диапазоне от 10 Па до 10 гПа. Особенности: Измерение дифференциального давления; опционально: измерение влажности и температуры. Автоматическая настройка нулевой точки гарантирует высокую, не зависящую от температуры точность



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

и долгосрочную стабильность. Возможность высокоточного измерения давления в низких диапазонах (до 10 Па). Плоский дизайн корпуса трансмиттера обеспечивает возможность скрытого монтажа на стену чистого помещения. Дисплей с многоязычным меню управления и функцией оптического сигнального оповещения. Ethernet, релейные и аналоговые выходы позволяют выполнить оптимальную интеграцию трансмиттера в индивидуальные системы автоматизации. Функция самодиагностики и предварительного оповещения гарантирует высокую работоспособность системы. ПО P2A для параметризации, настройки и анализа экономит Ваше время и затраты при выполнении пусконаладочных работ и технического обслуживания. Возможность градуировки диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения и свободная градуировка в пределах диапазона измерения. Конфигурация функции сигнального оповещения: возможность настройки задержки сигнала и выбор типа подтверждения оповещения. . менее strong, более Технические характеристики Testo 6383 (0555 6383) менее /strong, более : менее i, более Параметры измерения. Дифференциальное давление менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерения диф. давления: 10 Па..10 гПа. менее li, более Погрешность 0,3% от конечн. знач. диап. измер. $\pm 0,3$ Па. менее li, более Единицы измерения (на выбор): Па, дополнит. единицы измерения. менее li, более Сенсор: пьезорезистивный сенсор. менее li, более Автоматическая настр. нулевой точки: Через магнитный клапан, периодичность настройки на выбор: 15 с, 30 с, 1 мин, 5 мин, 10 мин. менее li, более Допустимая нагрузка: до 10 гПа. менее i, более Влажность менее /i, более . менее li, более Диапазон измерения: Модель с интегрированным зондом: 0 ... 100 %ОВ. менее li, более Погрешность: в зависимости от подключенного зонда. менее li, более Единицы измерения (на выбор): %ОВ, дополнит. единицы измерения. менее li, более Температурная зависимость: $\pm 0,02$ % ОВ на Кельвин (при отключениях от номин. температ. 25 °C). менее li, более Сенсор: емкостный сенсор. менее i, более Температурат менее /i, более . менее li, более Диапазон измерения: в зависимости от подключенного зонда. менее li, более Погрешность: 0,15 °C / 32,2 °F. менее li, более Единицы измер. (на выбор): °C / °F. менее li, более Сенсор: Pt 1000 1/3 Класса B; . Pt 100 1/3 Класса B (с зондом testo 6615). менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Корпус: корпус из нержавеющей стали. Класс защиты: IP65. Вес: Модель без зонда влажности: 0,9 кг; . Модель с интегриров.зондом влажн.: 1,350 кг; . версия с разъемом для внешнего зонда влажности: 1,260 кг. Размеры: без зонда влажн./темп.: 246×161×47 мм. с зондом влажн./темп.: 396×161×78 мм. менее li, более Дисплей: Опция: 3-х строчный ж/к дисплей с многоязычным меню управления. менее li, более Разрешение (давление): 0,01 гПа. Разрешение (влажность): 0,1 % ОВ. Разрешение (температ.): 0,01 °C / °F. менее /u1, более . менее i, более Разъемы/выходы менее /i, более . менее u1, более менее li, более Аналоговые выходы: Стандарт: 1; для зонда влажности/температуры (опционально): 3. менее li, более Питание: 0/4 ... 20 мА (4-х проводн.) (24 В AC/DC). 0 ... 10 В (4-х проводн.) (24 В AC/DC). менее li, более Частота измерения: 1/с. менее li, более Разрешение: 12 бит. менее li, более Градуировка: Диф. давление: градуировка диапазона на $\pm 50\%$ от конечного значения диапазона; свободная градуировка в пределах диапазона. менее li, более Нагрузка: макс. 500 Ω . менее li, более Прочие выходы: Ethernet (опция). Реле: Опция: 4 релейных выхода (свободное назначение для каналов измерений или как общий сигнал тревоги через меню управл. ПО P2A), до 250 В AC/3A (нормально открытый или нормально закрытый). Цифровой выход: Мини-DIN для ПО P2A. менее li, более Питание: 20 ... 30 В AC/DC, 300 мА – потребление тока, гальванически разделенные линии сигнала тревоги и линия питания. менее /u1, более . менее i, более Рабочие условия менее /i, более . менее u1, более менее li, более Рабочая температура (корпус): -5 ... 50 °C/23 ... 122 °F. менее li, более Температура хранения: -20 ... 60 °C/-4 ... 140°F. менее /u1, более

Korad KEL2020

По запросу

Программируемая электронная нагрузка постоянного тока. менее b, более Характеристики нагрузкис менее /b, более . Количество каналов: 1. Мощность максимальная: 500 Вт. Диапазон входного напряжения: 0 - 150 В. Диапазон входного тока: 0 - 40 А. Режимы работы: CC (постоянный ток), CV (постоянное напряжение), CR (постоянное сопротивление), CP (постоянная мощность). менее b, более Защиты менее /b, более . От перенапряжения: до 125 кОм. Перегрузки по току: до 45 А. Перегрузки по мощности: до 550 Вт. Перегрева: до 85°C. Входное сопротивление: 150 кОм. менее b, более Дополнительные функции менее /b, более . Возможность программирования. Динамическое тестирование. Автоматическое тестирование. Режим тестирования источников питания на перегрузку по току OCP и мощности OPP. Моделирование, имитация короткого замыкания. Режим тестирования и измерения емкости аккумулятора. менее b, более Общие характеристики менее /b, более . Дисплей: 3,5 дюйма, LCD. Интерфейс: USB, RS232, LAN. Габариты: 215 x 150 x 400 мм. Вес: 3,5 кг.

RIGOL DL3021. [В наличии: K]

67 020 руб.

Программируемая электронная нагрузка постоянного тока. Одноканальная, 150 В/40 А, максимальная мощность до 200 Вт. Динамический режим: до 15 кГц. Регулируемая скорость нарастания тока: от 0.001 до 2.5 А/мкс. Наилучшее разрешение: 0.1 мВ, 0.1 мА. ЖК-дисплей 4.3 дюйма TFT, возможность одновременного отображения нескольких параметров и состояний. Защита от перегрузки по напряжению, по току, по мощности, от перегрева, от напряжения другой полярности. 4 статических режима: постоянный ток (CC), постоянное напряжение (CV), постоянное сопротивление (CR), постоянная мощность (CP). 4 динамических режима: непрерывный, импульсный, переключение, по списку. Возможность программирования до 512 шагов. Функции проверки батареи, проверки защиты от перегрузки по току (OCP), проверки защиты от перегрузки по мощности (OPP) и т. д. Функция проверки на короткое замыкание. Функция сохранения настроек при выключении питания. Встроенные коммуникационные интерфейсы RS232/USB. Модуль USB-GPIB (опция).

RIGOL DL3021A

По запросу

Программируемая электронная нагрузка постоянного тока. Одноканальная, 150 В/40 А, максимальная мощность до 200 Вт. Динамический режим: до 30 кГц. Регулируемая скорость нарастания тока: от 0.001 до 3 А/мкс. Наилучшее разрешение: 0.1 мВ, 0.1 мА. ЖК-дисплей 4.3 дюйма TFT, возможность одновременного отображения нескольких параметров и состояний. Защита от перегрузки по напряжению, по току, по мощности, от перегрева, от напряжения другой полярности. 4 статических режима: постоянный ток (CC), постоянное напряжение (CV), постоянное сопротивление (CR), постоянная мощность (CP). 4 динамических режима: непрерывный, импульсный, переключение, по списку. Возможность программирования до 512 шагов. Функции проверки батареи, проверки защиты от перегрузки по току (OCP), проверки защиты от перегрузки по мощности (OPP) и т. д. Функция проверки на



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

Вива-Телеком Сибирь: г. Омск, (3812) 50-60-00, 38-12-12, omsk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Центр: г. Москва, (499) 392-10-00, msk@viva-telecom.org.

Вива-Телеком Юг: г. Краснодар, (861) 945-35-55, krasnodar@viva-telecom.org.

короткое замыкание. Функция сохранения настроек при выключении питания. Встроенные коммуникационные интерфейсы RS232/USB/LAN. Модуль USB-GPIB (опция).

RIGOL DL3031

[По запросу](#)

Программируемая электронная нагрузка постоянного тока. Одноканальная, 150 В/60 А, максимальная мощность до 350 Вт. Динамический режим: до 15 кГц. Регулируемая скорость нарастания тока: от 0.001 до 2.5 А/мкс. Наилучшее разрешение: 0.1 мВ, 0.1 мА. ЖК-дисплей 4.3 дюйма TFT, возможность одновременного отображения нескольких параметров и состояний. Защита от перегрузки по напряжению, по току, по мощности, от перегрева, от напряжения другой полярности. 4 статических режима: постоянный ток (CC), постоянное напряжение (CV), постоянное сопротивление (CR), постоянная мощность (CP). 4 динамических режима: непрерывный, импульсный, переключение, по списку. Возможность программирования до 512 шагов. Функции проверки батареи, проверки защиты от перегрузки по току (OCP), проверки защиты от перегрузки по мощности (OPP) и т. д. Функция проверки на короткое замыкание. Функция сохранения настроек при выключении питания. Встроенные коммуникационные интерфейсы RS232/USB. Модуль USB-GPIB (опция).

RIGOL DL3031A

[По запросу](#)

Программируемая электронная нагрузка постоянного тока. Одноканальная, 150 В/60 А, максимальная мощность до 350 Вт. Динамический режим: до 30 кГц. Регулируемая скорость нарастания тока: от 0.001 до 3 А/мкс. Наилучшее разрешение: 0.1 мВ, 0.1 мА. ЖК-дисплей 4.3 дюйма TFT, возможность одновременного отображения нескольких параметров и состояний. Защита от перегрузки по напряжению, по току, по мощности, от перегрева, от напряжения другой полярности. 4 статических режима: постоянный ток (CC), постоянное напряжение (CV), постоянное сопротивление (CR), постоянная мощность (CP). 4 динамических режима: непрерывный, импульсный, переключение, по списку. Возможность программирования до 512 шагов. Функции проверки батареи, проверки защиты от перегрузки по току (OCP), проверки защиты от перегрузки по мощности (OPP) и т. д. Функция проверки на короткое замыкание. Функция сохранения настроек при выключении питания. Встроенные коммуникационные интерфейсы RS232/USB/LAN. Модуль USB-GPIB (опция).

Всего позиций: 1564

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Для перехода к описанию товара на сайте, нажмите на его наименование.
2. Все цены приведены с учетом НДС 20%.
3. На момент сохранения прайса был установлен курс доллара США – 120.00, Евро – 130.00.
4. Информация о наличии обновляется один раз в сутки.
5. Обозначение складов: О – Омск, М – Москва, К – Краснодар.
6. Стоимость доставки в регионы рассчитывается отдельно по тарифам транспортных компаний.
7. Стоимость за наличный и безналичный расчет одинакова.
8. Информация о цене и наличии на складе не является публичной офертой.