



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

## Прайс-лист на оборудование

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

Для перехода к полному описанию, нажмите на название товара.

### ADA TemPro 300 (арт. A00222)

4 784 руб.

менее strong, более ADA TemPro 300 высококачественный пирометр от -32 до +350°Сменее /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 300менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -32 до +350°С. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°С. 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°С, влажность от 0 до 95% при 30°С.

### ADA TemPro 550 (арт. A00223)

6 384 руб.

менее strong, более ADA TemPro 550 высококачественный пирометр от -50 до +550°Сменее /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 550менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +550°С. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°С. 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°С, влажность от 0 до 95% при 30°С.

### ADA TemPro 700 (арт. A00224)

9 584 руб.

менее strong, более ADA TemPro 700 высококачественный пирометр от -50 до +700°Сменее /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 700менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +700°С. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°С. 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°С, влажность от 0 до 95% при 30°С. 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°Сменее /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 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 900менее /strong, более . Диапазон измерения температур: от -50 до +900°С. Оптическое разрешение: 12:1. Температурное разрешение: 0,1°С. 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°С, влажность от 0 до 95% при 30°С. Определение min/max температуры: Да. Вычисление средней температуры: Да. Вычисление разницы температур: Да. Память: 12 измерений. Выбор верхнего и нижнего предела температур: Да.

Раздел: рН измерители



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 HI83141

По запросу

менее strong, более HI 83141 – это компактный, влагостойкий, портативный pH/мВ/°С 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:  $\pm 0,01$  pH. Калибровка pH: ручная, 2-х точечная. Диапазон мВ:  $\pm 1999$  мВ. Разрешение мВ: 1 мВ. Точность мВ:  $\pm 1$  мВ. Температурный диапазон:  $\square$  от 0 до 100°C. Разрешающая способность по температуре: 0,1°C. Точность температуры (при 25°C):  $\pm 1$ °C. Компенсация температуры: автоматическая, от 0 до 70°C. pH электрод: HI 1230В в ПЭИ 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:  $\square \pm 1,5\%$  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:  $\square$  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:  $\pm 0,2$  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.

## 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 тефлоновым 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. Тефлоновый 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 u1, более менее li, более Управляется одной кнопкой. менее li, более Сменный электрод pH. менее li, более Точность  $\pm 0,2$  pH. менее /u1, 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.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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. HI98103 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 мешают 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 мешают 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.

## 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, HI98113 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:  $\pm 1$  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.

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  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . 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 дозированных 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 uI, 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 /uI, более . менее i, более Измерение pH (электрод) менее /i, более . менее uI, 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 /uI, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее uI, более менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Длина трубки зонда: 25 мм. менее li, более Диаметр трубки зонда: 11 мм. менее li, более Тип дисплея: LCD. менее li, более Частота измерений: 2 изм. в сек. менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 шт. круглые LR44. менее li, более Размеры: 145 x 38 x 167 мм (LxWxH). менее li, более Вес: 135 г. менее /uI, 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:  $\pm 0.4$  °C. Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда pH электрод: Диапазон измерений: 0 ... 14 pH. Погрешность (абсолютная):  $\pm 0.02$  pH. Разрешение: 0.01 pH. 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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:  $\pm 0,02$  pH. Разрешение: 0,01 pH. Вид зонда: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +60°C. Точность:  $\pm 0,4$ °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, 2x 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 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.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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 u1, более менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °С. менее li, более Погрешность: ±1,3 °С (-20 .. +85 °С). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее u1, 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 °С. 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 /u1, более . менее strong, более Сферы применения зонда Testo 115i 2 Gen менее /strong, более . менее u1, 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 /u1, 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 u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +250 °С. менее li, более Погрешность: ±1,5 °С или ±1,5 % от изм. знач. (0 .. +250 °С). ±2 °С (-20 .. -0,1 °С). ±2,5 °С (-30 .. -20,1 °С). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Корпус: пластик ABS / TPE. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 140 x 36 x 25 мм. Вес: 97 г. менее /u1, более . менее strong, более Сферы применения зонда Testo 805i менее /strong, более . менее u1, 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 /u1, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 805i менее /strong, более . менее u1, 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 /u1, 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 °С. Погрешность: ±1 °С. Разрешение: 0,1 °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 °С. Рабочая температура: от -20 до 50 °С. 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 u1, 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 /u1, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 905i менее /strong, более . менее u1, 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 /u1, 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

(0563 1915) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Технические характеристики менее /b, более : менее li, более Тип сенсора термopара: тип K. менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Системная погрешность (рукоятка testo 915i + зонд): ±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: &#216; трубки зонда 5 мм. &#216; 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: ±(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 Разъём штепсельного зонда: Разъём с фиксацией для 4-х стандартных зондов testo 915i. Стандартный штепсельный разъём 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 быстpодействующим датчиком температуры воздуха (ТП типа K, 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 - &#8203;&#8203; термopара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Погрешность: ±1,0 °C (от -50 до +100 °C). ±1 % от MB (оставшийся диапазон). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Время реакции: t&#8329;&#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 TC. менее li, более Диаметр стержня зонда: 4 мм. менее li, более Длина 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 - &#8203;&#8203; термopара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до 400°C. менее li, более Погрешность: ±1,0 °C (от -30 до +80 °C). ±(0,7 °C + 1 % от изм. знач.) (от -50 до -30 °C). ±(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&#8329;&#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 TC. 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 быстpодействующим поверхностным зондом (ТП типа K, класс 1) с подпружиненной полоской термopары, 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 - &#8203;&#8203; термopара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +350°C. менее li, более Погрешность: ±(1,0 °C + 1 % от изм. знач.). менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее li, более Время реакции: t&#8329;&#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: 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 .. +50 °C. менее li, более Размеры: ручка Bluetooth 129 x 31 x 31 мм. менее li, более Вес:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

поверхностный зонд: 22 г. ручка Bluetooth®: 88 г. менее /ул,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 -  $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$ ; термомпара типа K (NiCr-Ni) менее /b, более : менее ul, 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:  $\pm (1,0^{\circ}\text{C} + 1\%$  от изм. знач.). менее li, более Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . менее li, более Время реакции:  $t_{8329}; t_{8320} = 3$  с (погружной/проникающий датчик, поверхностный датчик).  $t_{8329}; t_{8320} = 60$  с (зонд воздуха). 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: 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:  $129 \times 31 \times 31$  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):  $250 \times 180 \times 70$ . 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 /ul, 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 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. 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  $150^{\circ}\text{C}$ . 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:  $\pm 0,05$  гПа в диапазоне от 0 до 1 гПа;  $\pm 0,2$  гПа в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение:  $0,01$  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 ul, 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 /ul, 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».

## 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





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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 батарейки: 9 V, IEC 6LR61. Срок службы батарейки: 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 u1, 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 /u1, более менее u1, более . менее b, более Измерение количества полярных соединений (ТРМ) (емкостный сенсор) менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: 0,0 .. 40,0 % трм. менее li, более Погрешность: ±2 % трм (+40 .. +190 °C). менее li, более Разрешение: 0,5 % трм (+40 .. +190 °C). менее /u1, более менее u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более менее li, более Рабочая температура/ влажность: 0 .. +50 °C. 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 °C. 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 /u1, более .

## Раздел: Измерители проводимости



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры типа R и S:  $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$ . Ниже -100°C. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры 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 (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. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры типа R и S:  $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$ . Ниже -100°C. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры 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 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры типа R и S:  $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$ . Ниже -100°C. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры 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. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,05\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры типа R и S:  $\pm (0,05\% + 0,4^\circ\text{C})$ . Ниже -100°C. Термометры типа J, K, T, E и N:  $\pm (0,20\% + 0,3^\circ\text{C})$ . Термометры 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 температур 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 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

диапазонах: -50,0 до -30,0 °С и 120,0 до 150,0 °С). Зонд: фиксированный из нержавеющей стали; 106 x 3,6 мм (проникновение). Окружающая среда: от -20 до 50 °С; 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 съёмными термопарами менее /strong, более - базовое исполнение. Измеряет температуру в диапазоне от -40 °С до +260 °С с погрешностью не более ±1,5 °С. 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 °С - +1300 °С. 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: ±1,5°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 съёмными термопарами. Измеряет температуру в диапазоне от -40 °С до +260 °С с погрешностью не более ±1,5 °С. 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 °С - +1300 °С. 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: ±1,5°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 °С. NTC2 зонд- от 0°C до +275 °С. 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 °С. Погрешность: ±0,2 °С (-20 ... +80 °С), ±0,3 °С (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Тип зонда NTC2: Диапазон измерений: 0 ... +275 °С. Погрешность: ±0,2 °С (0 ... +80 °С), ±0,3 °С (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °С. Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °С. Рабочая температура: -20 ... +50 °С. Тип батареек: 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 прибора. Testo 110 соответствует требованиям НАССР, 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 °С. 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 °С. менее li, более Погрешность: ±0,2 °С (от -20,0 до +80,0 °С). ±0,3 °С (оставшийся диапазон). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. 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 °С. менее li, более Размеры: 135 x 60 x 28 мм. Вес: 187 г. 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 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: ±0.2 °C (-25 ... +40 °C), ±0.3 °C (+40.1 ... +80 °C), ±0.5 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -50 ... +300 °C. Погрешность: ±0.2 °C (-50 ... +200 °C), ±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: ±0.2 °C (-25 ... +40 °C), ±0.3 °C (+40.1 ... +80 °C), ±0.4 °C (+80.1 ... +125 °C), ±0.5 °C (в ост. диапазоне). Разрешение: 0.1 °C. Тип зонда Pt100: Диапазон измерений: -100 ... +800 °C. Погрешность: ±0.2% от изм. знач. (+200 ... +800 °C), ±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 измерений (1-2 минуты). Для своей ценовой категории термометр более точен в верхней части температурного диапазона. Термометр обладает большим дисплем, 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 K: Длина зонда: 200 мм. Диапазон измерений: -50 ... +350 °C, Short-term to +500 °C. Погрешность: ±1 °C (-50 ... +99.9 °C), ±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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

достигается благодаря гибкому широкому наконечнику. Возможность измерения неровной поверхности. Удобство пользования благодаря поворотному дисплею. Термометр Тэсто 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:  $\pm(1\text{ }^\circ\text{C} \pm 1\%$  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:  $\pm(0.5\text{ }^\circ\text{C} + 0.3\%$  от изм. знач.) (-40 ... +900 °C),  $\pm(0.7\text{ }^\circ\text{C} + 0.5\%$  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 – &#8203;&#8203; термопары типа К (NiCr-Ni) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +1000 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm(0,5\text{ }^\circ\text{C} + 0,3\%$  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 /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: 191 г. менее /u1, 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°С до +1000 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Тип К: Диапазон измерений: -50 ... +1000 °C. Погрешность:  $\pm(0.5\text{ }^\circ\text{C} + 0.3\%$  от изм. знач.) (-40 ... +900 °C),  $\pm(0.7\text{ }^\circ\text{C} + 0.5\%$  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°С. Дополнительно вы можете заказать другие промышленные зонды, соответствующие вашим задачам. В частности, это зонды с гибкой термопарой, погружные, поверхностные зонды, зонды температуры воздуха, 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 u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +1000 °C. менее li, более Точность:  $\pm(0,5 + 0,3\%$  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 /u1, более . менее b, более Технические данные: менее /b, более . менее u1, 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 /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 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:  $\pm 1$  °C (-10 ... +99.9 °C);  $\pm 2$  °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:  $\pm 1$  °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: К]

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:  $\pm 1$  °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:  $\pm 1$  °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 u1, 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 /u1, более

### Техно-АС ТК-5.01ПС. [В наличии: 0]

14 904 руб.

менее strong, более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01ПС с несменным зондом менее /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-5.01ПС менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измеряемых температур: -20...+200 °C. менее li, более Относительная погрешность:  $\pm 2\%$  +ед.мл.разр. менее li, более Цена единицы младшего разряда: 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 /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.

## Техно-АС ТК-5.01ПТС

16 560 руб.

менее strong, более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01ПТС с несменным зондом повышенной точности менее /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-5.01ПТС менее /strong, более : менее u1, 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 /u1, более

## Техно-АС ТК-5.01С. [В наличии: 0]

13 731 руб.

менее strong, более Термометр контактный Техно-Ас ТК-5.01С с несменным зондом менее /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-5.01С менее /strong, более : менее u1, 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 /u1, 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 зондами менее /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 применения менее /strong, более . . менее strong, более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.04С менее /strong, более : менее u1, 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 /u1, 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 влажности менее /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-5.09С менее /strong, более : менее u1, 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 относительной влажности: 3%. менее li, более Рабочие условия эксплуатации: -20..+50 °С. менее li, 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 влажности менее /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 применения менее /strong, более . . менее strong, более Технические характеристики термометра Техно-Ас ТК-5.11С менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измеряемых температур: -100..+1800





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

(зависит от типа используемого зонда). менее li, более Относительная погрешность:  $\pm 0,5$  + 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 относительной влажности: 3%. менее li, более Рабочие условия эксплуатации: -20..+50 °С. менее li, 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 сектора менее /strong, более представляет собой T-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 HI145-00 менее /strong, более . менее u1, более менее li, 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 li, более Соответствие НАССР- HI145 удовлетворяют всем требованиям пищевой промышленности, что позволяет использовать эти термометры в качестве контролирующих инструментов в анализах НАССР. менее li, 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 li, более Увеличенный срок службы батареек- в термометрах HI145 используются батарейки AAA, которые обеспечивают 10000 часов непрерывной работы. менее li, 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 термометр Hanna HI145-00 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до +220°C. Разрешение: 0,1 °C (-50 до 199,9°C); 1°C (200 до 220°C). Точность:  $\pm 0,3$  °C (-20 до 90 °C);  $\pm 0,4$  % 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 кабелем 1 метр менее /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 1 менее /strong, более . менее u1, более менее li, более Точность  $\pm 0,2$  °C ( $\pm 0,5$  °F). менее li, более Наиболее точный тестер температуры в мире. менее li, более CAL Check- автоматически проверяет калибровку при включении. менее li, более Силиконовый кабель датчика- 1 м силиконовый кабель обеспечивает гибкость и удобство. менее li, более Измерения °C/°F- по выбору пользователя. менее li, более Большой дисплей с широким диапазоном измеряемых температур и большим углом обзора. менее li, более Влагонепроницаемый IP65. менее li, более Соответствие НАССР- использование в качестве контролирующего инструмента в анализах НАССР. менее li, более Проникающий зонд из нержавеющей стали AISI316. менее li, более Автоматическое отключение (можно выбрать: через 8 мин. , через 60 мин. или отключить эту функцию). менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометр Hanna HI98509 Checktemp 1 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Разрешение: 0,1°C. Точность:  $\pm 0,2$  °C (-30 до 120°C);  $\pm 0,3$ °C (в диапазонах: -50 до -30°C и 120 до 150°C). Зонд: из нержавеющей стали с 1 м силиконовым кабелем; 97,3 x диаметр 3,5 мм. Источник питания: 3 x 1,5 В AAA батареек. 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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&#186;C. Погрешность:  $\pm 0,3&#186;C$  (в диапазоне от 35 до 35,9&#186;C и от 39,1 до 42&#186;C);  $\pm 0,2&#186;C$  (в диапазоне от 36 до 39&#186;C). Разрешение: 0,1&#186;C. Режим измерения: Surface. Диапазон измерения: от 0 до 60&#186;C. Погрешность:  $\pm 0,2&#186;C$  (в диапазоне от 36 до 39,1&#186;C);  $\pm 0,3&#186;C$  (в диапазоне от 35 до 35,9&#186;C и от 39,1 до 42&#186;C);  $\pm 1,0&#186;C$  (в диапазоне от 0 до 34,9&#186;C и от 42,1 до 60&#186;C). Разрешение: 0,1&#186;C. Общие характеристики. Дистанция измерения: от 0,5 до 2,5 см. Автоматическое выключение: 10 секунд ( $\pm 2$  секунды). Рабочая температура: от 15 до 35&#186;C. Температура при хранении: от -20 до 60&#186;C. Влажность: &#8804;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 теламе 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  $\pm 0,3^{\circ}C$  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:  $\pm 0,3^{\circ}C$  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 теламе 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  $\pm 0,30C$  (0,54°F). ЖК-дисплей с подсветкой. Запоминание результатов 32 последних измерений. Настройка режима сигнализации. Автовключение 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:  $\pm 0,30C$  (0,54°F). менее li, более Дистанция измерения: 1 &#8208; 10 см (0,39-3,9 дюйма). 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 0,2C. 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 li, 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&#186;C до +42,9&#186;C. Погрешность:  $\pm 0,1&#186;C$ . Разрешение: 0,1&#186;C. Режим измерения: Поверхность. Диапазон измерения: от 0 до +100&#186;C. Погрешность:  $\pm 1&#186;C$ . Разрешение: 0,1&#186;C. Общие характеристики. Память: 12 значений. Автоматическое выключение: 60 секунд ( $\pm 2$  секунды). Рабочая температура: от 10 до 40&#186;C. Влажность: &#8804;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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 термометра IR200 менее /strong, более . Диапазон измерения температуры тела: от +32,0°C до +42,5°C. Погрешность измерения:  $\pm 0,3^\circ\text{C}$ . Диапазон измерения температуры поверхности: от 0°C до +60,0°C. Погрешность измерения:  $\pm 0,8^\circ\text{C}$ . 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  $\pm 0,3^\circ\text{C}$ , 35-42°C  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ , 42.1-42.9°C  $\pm 0,3^\circ\text{C}$ . Коррекция:  $\pm 3^\circ\text{C}$  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:  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ . 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:  $\square$ 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:  $\pm 0,2^\circ\text{C}$ . 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:  $\square$ 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 &#186;С; 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 u1, 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 /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-810 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30&#186;C до 260 &#186;C. Погрешность:  $\pm 2,0 \&\#186;C$ . Разрешение: 0,1 &#186;C. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8~14 um. Лазерная указка: менее 1mW, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. Относительная влажность: от 10% до 90%0В рабочая, менее 80%0В 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 &#186;С; 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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 u1, 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 /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-811 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30&#186;C до +380 &#186;C. Погрешность: ±2,0% или 2,0 &#186;C. Разрешение: 0,1 &#186;C. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8~14 мкм. Лазерная указка: менее 1mW, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. Относительная влажность: от 10% до 90%0В рабочая, менее 80%0В 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 &#186;C; менее /strong, более . Оптическое разрешение 8:1, погрешность ±2%, разрешение 0,1 &#186;C. 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 u1, 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 /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-812 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30&#186;C до 500 &#186;C. Погрешность: ±2,0% или 2,0 &#186;C. Разрешение: 0,1 &#186;C. Оптическое разрешение: 8:1. Фиксированный коэф. излучения: 0,95. Время измерения: 900 мс. Спектральная область: 8~14 мкм. Лазерная указка: менее 1mW, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. Относительная влажность: от 10% до 90%0В рабочая, менее 80%0В 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: -50&#186;C до +380&#186;C . 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 u1, более менее li, более Диапазон измерения: от -50&#186;C до +380 &#186;C. менее li, более Погрешность: 50 до 20°C: ±2,5°C(4,5°F). 20 до 380°C: ±1,0% ±1,0°C(1,8°F). менее li, более Разрешение: 0,1 &#186;C. менее li, более Оптическое разрешение: 12:1. менее li, более Быстродействие 150 мс. менее li, более Спектральная область: 8~14 мкм. 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 +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. менее li, более Электропитание: 9 В NEDA 1604A (крона), IEC 6LR61 или аналогичный. менее /u1, 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 +380&#186;C. 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 u1, более менее li, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее li, более Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -50 до +380&#186;C. менее li, более Разрешение: 0,1. менее li, более Точность измерения температуры: (-50 до +20°C) ±3,5°C. (+20 до +380°C) 1%±1,5°C. менее li, более Коэффициент излучения: фиксированный 0,95. менее li, более Относительная влажность: 0-100%. менее li, более Точность измерения относительной влажности: ±3,5% (20 до 80%). менее li, более Температура точки росы: -30 до +100 °C. менее li, более Оптическое разрешение: 20:1. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее li, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604A или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее /u1, 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&#186;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 u1, более менее li, более Встроенная лазерная указка. менее li, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее li, более Индикация



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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 /ul, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-883 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50&#186;C до +700&#186;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 1mW, длина волны: 630~670nm, Class 2/. Рабочая температура: от 0 до +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. Относительная влажность: от 10% до 90%В рабочая, менее 80%В хранения. Питание: 9 В батарейка, NEDA 1604A, 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&#186;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 ul, более менее li, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее li, более Температурный диапазон бесконтактного измерения: от -30 до +380&#186;C. менее li, более Температурный диапазон ТК: -50 до 1370°C. менее li, более Оптическое разрешение: 13:1. менее li, 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 li, более Спектральный диапазон: 8-14 мкм. менее li, более Коэффициент излучения: регулируемый от 0,10 до 1,0. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее li, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604A или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее li, более Размер: 100 x 56 x 230 мм. менее li, более Вес: 290 г. менее /ul, 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&#186;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 ul, более менее li, более Измерение температуры контактным способом (термопара типа К). менее li, более Оптическое разрешение 30:1. менее li, более Подсветка дисплея. менее li, более Лазерный целеуказатель. менее li, более Автоматическое выключение питания. менее li, более Автоматическое удержание показаний AUTO HOLD после отпущения кнопки измерений. менее li, более Запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений. менее li, более Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога. менее li, более Режим непрерывного измерения. менее li, более Регулируемый коэффициент излучения измеряемых поверхностей 0,10 ~ 1,0. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8835 менее /strong, более . Датчик: Термопара типа К. Диапазон измерения: от -50 до +1370&#186;C. Погрешность: при -50 до 1000&#186;C: ±(1,5 ± 3&#186;C/5&#186;F); при 1000 до 1370&#186;C: ±(1,5 ± 2&#186;C/3,6&#186;F). Разрешение: 0,1&#186;C. Датчик: Инфракрасный датчик. Диапазон измерения: от -50 до +1050&#186;C. Погрешность: ±5&#186;C (при -50 до -20&#186;C); ±2&#186;C (при -20 до 200&#186;C); ±2,0% ±2&#186;C (при 200 до 538&#186;C); ±3,5 ±5&#186;C (при 538 до 1050&#186;C). Разрешение: 0,1&#186;C (0,1&#186;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&#186;C. Оптическое разрешением 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 ul, более менее li, более Датчик: Инфракрасный датчик. менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +1000&#186;C. менее li, более Оптическое разрешение: 50:1. менее li, более Погрешность: -50 до -20°C (-25,6 до -4°F) - ±5°C (±9°F). -20 до 200°C (-4 до 392°F) - ±1,5% показания или ±2°C(±3,6°F). 200 до 538°C (392 до 1000°F) - ±2,0% показания или ±2°C(±3,6°F). 538 до 1000°C (1000 до 1832°F) - ±3,5% показания или ±5°C(±9°F). менее li, более Спектральный диапазон: 8-14мкм. менее li, более Коэффициент излучения: регулируемый от 0,10 до 1,0. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее li, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604A или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее li, более Размер: 285 x 144 x 44 мм. менее li, более Вес: 290 г. менее /ul, более

## CEM DT-8858

35 391 руб.

менее strong, более CEM DT-8858 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до +1300&#186;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 ul, более 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.

Диапазон измеряемых температур: от -50°C до +1300°C. менее /i, более Пределы допускаемой погрешности: -50 ~ -20°C (-58 ~ -4°F): ±5°C(±9°F). -20 ~ 200°C (-4 ~ 392°F): ±1.5% показания ±2°C (±3.6°F). 200 ~ 538°C (392 ~ 1000°F): ±2.0% показания ±2°C (±3.6°F). 538 ~ 1300°C (1000 ~ 2372°F): ±3.5% показания ±5°C(±9°F). менее /i, более Оптическое разрешение: 50:1. менее /i, более Спектральный диапазон, мкм: 8-14. менее /i, более Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00. менее /i, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /i, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее /i, более Размер: 220 x 120 x 56 мм. менее /i, более Вес: 290 г. менее /u1, более

## CEM DT-8862 (арт. DT-8862). [В наличии: 0]

8 870 руб.

менее /strong, более CEM DT-8862 пирометр с двойным целеуказателем /strong, более . Основные характеристики прибора: Диапазон температур: -50&#186;C до +650&#186;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 /strong, более . менее /u1, более менее /i, более Диапазон измерения: от -50&#186;C до +650 &#186;C. менее /i, более Погрешность: 50 до 20°C: ±2,5°C(4,5°F). 20 до 300°C: ±1,0 % ±1,0°C. 300 - 650°C: ±1,5 %. менее /i, более Разрешение: 0,1°C (0,1°F). менее /i, более Оптическое разрешение: 12:1. менее /i, более Быстродействие 150 мс. менее /i, более Коэффициент теплового излучения□регулировка: 0,10 - 1,0. менее /i, более Спектральная область: 8~14 мкм. менее /i, более Лазерная указка: мощность менее 1 мВт, длина волны 630-670 нм, лазерная установка класса 2. менее /i, более Рабочая температура: от 0 до +50&#186;C. Температура хранения: от -10 до +60&#186;C. менее /i, более Электропитание: 9 В NEDA 1604А (крона), IEC 6LR61 или аналогичный. менее /u1, более

## CEM DT-8863

11 652 руб.

менее /strong, более CEM DT-8863 профессиональный цифровой термометр с диапазоном измерения от -50 до +800&#186;C, оптическим разрешением 20:1 и двойным лезером /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 /strong, более . менее /u1, более менее /i, более Настройка уровней тревоги (мин./макс.). менее /i, более Двойная лазерная указка. менее /i, более Индикация превышения измеряемого диапазона. менее /i, более Настраиваемое значение коэффициента излучения. менее /i, более Индикация максимального значения. менее /i, более Подсветка дисплея LCD. менее /i, более Быстрые измерения. менее /i, более Функция постоянных измерений. менее /u1, более . менее /strong, более Технические характеристики пирометра CEM DT-8863 /strong, более . Датчик: Инфракрасный датчик. Лазер: две точки (двойной лазер). Диапазон измерения: от -50 до +800&#186;C. Погрешность: ±1.0%. Разрешение: 0,1&#186;C (0,1&#186;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°C. Источник питания: 9 В батарея типа "Крона". Размер: 146 x 104 x 43 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&#186;C, оптическим разрешением 50:1 /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 /strong, более : менее /u1, более менее /i, более Диапазон измеряемых температур: от -50°C до +1850°C. менее /i, более Пределы допускаемой погрешности: -50..20°C: ±3°C. 20..500°C: ±(1% + 1°C). 500..1000°C: ±1,5%. 1000..1850°C: ±2%. менее /i, более Оптическое разрешение: 50:1. менее /i, более Спектральный диапазон, мкм: 8-14. менее /i, более Коэффициент излучения: 0,10..1,00 (по умолчанию: 0,95). менее /i, более Время отклика: 150 мс. менее /i, более Память: 100 показаний. менее /i, более Интерфейс: USB. менее /i, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /i, более Электропитание: Батарея 9В, NEDA 1604А или IEC 6LR61, или аналогичный источник питания. менее /i, более Размер: 180 x 95 x 45 мм. менее /i, более Вес: 250 г. менее /u1, более

## CEM DT-9862

55 126 руб.

менее /strong, более CEM DT-9862 лазерный термометр со встроенной цифровой камерой, температурным диапазоном от -50 до +2200C, оптикой 50:1, двойным лазером, термопарой тип К и возможностью измерения влажности воздуха /strong, более представляет собой многофункциональный 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 сенсору 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 /strong, более . менее /u1, более менее /i, более Интерфейс USB. менее /i, более Режим мониторинга (блокировка автовыключения). менее /i, более Автоматическое выключение. менее /i, более Индикация низкого заряда батареи. менее /i, более Автоудержание показаний на дисплее. менее /i, более Расчет температуры влажного термометра и температуры "точки росы". менее /i, более Измерение температуры и влажности воздуха: от 0°C до 50°C. менее /i, более Сигнализация при выходе за верхний/нижний предел. менее /i, более Сохранение результатов в виде фото (JPEG) и видео (3GP). менее /i, 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.

MAX/MIN/AVG/DIF. менее 11, более Разрешение камеры 640 x 480. менее 11, более Дисплей 2,2" TFT (320 x 240). менее 11, более Поддержка microSD карт памяти (до 8Г). менее 11, более Время измерения: 0,3 с. менее 11, более Настраиваемый коэффициент излучения: 0,10..1,00. менее 11, более Сдвоенная лазерная указка. менее 11, более Оптическое разрешение: 50:1. менее 11, более Диапазон измерения температуры поверхности: от -50°C до 2200°C. менее 11, более Двойной лазерный целеуказатель. менее 11, более Вход для щупов ТХА. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-9862 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50&#186;C до +2200 &#186;C. Погрешность: ±1%. Разрешение: 0,1 &#186;C. Оптическое разрешение: 50:1. Коэф. излучения: регулируемый 0,10..1,00. Щуп ТХА: 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 +300C 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 u1, более менее 11, более Матрица 32 x 31, чувствительность 150 мК. менее 11, более Дисплей 2,2", 320 x 240. менее 11, более Температурный диапазон от -20°C до +300°C . менее 11, более Автоматическое распознавание "горячих/холодных" областей, обеспечивается быстрое выявление энерго нагруженных элементов. менее 11, более Интерфейс USB, microSD. менее /u1, более . менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-9868 менее /strong, более . Диапазон измерения: от - 20&#186;C до +300 &#186;C. Погрешность: ±2,0% или 2,0 &#186;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%. 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 удержания данных, подсветка дисплея, функция автоматического отключения питания. менее strong, более Технические характеристики пирометра 42510A менее /strong, более . Диапазон измерения: от -50 до 650°C. Базовая точность измерения: ±(1% показаний+1°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&#730;C. Диапазон измерения температуры (термопара типа К): от -50 до 1370&#730;C. Точность: ±(1% от значения +1&#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.

Разрешение: 0,1&#730;С. 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 ul, более менее li, более Температуру поверхности (безконтактный 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 /ul, более . менее strong, более Технические характеристики инфракрасного термометра VIR50: менее /strong, более . Диапазон измерения (ИК измерения): от -50 до +2200&#730;С. Погрешность:  $\pm(1\%$ , показания прибора 1&#730;С). Разрешение: 0,1&#730;С. Оптическое разрешение: 50:1. Расстояние до схождения лазерных лучей в одной точке: 127 см. Диапазон измерения (контактный, термопара типа К): от -50 до +1370&#730;С. Диапазон измерения температуры воздуха: от 0 до +50&#730;С. 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 °С. Разрешение: 0.1 °С. 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 °С. Разрешение: 0.1 °С. 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 °С до 800 °С. Разрешение: 0.1 °С. Оптическое разрешение: 50:1. Рекомендуемое расстояние до точки измерения: до 7,5 метров.

## 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 °С. 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.





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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:  $\pm 2$  °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность  $\pm 2$  °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность  $\pm 3$  °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  $\pm 2$  °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность  $\pm 3$  °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, электрошитов, 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 &#186; до 500 &#186;C. 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 Макс 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  $\pm 2$  °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность  $\pm 3$  °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 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 Макс+ 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 +650°C. Погрешность:  $\pm 1,0$  °C; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность  $\pm 2$  °C; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность  $\pm 3$  °C. Разрешение дисплея: 0,1°C. Оптическое разрешение: 12:1. Коэффициент излучения: от 0,10 до 1,00 (регулируемый). Питание:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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 +600C 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 u1, более менее li, более Погрешность до  $\pm 1\%$  и  $\pm 1\%$  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 /u1, более . менее strong, более Технические характеристики лазерного термометра Fluke 64 MAX менее /strong, более . Диапазон измерения: от -30 до +600°C. Погрешность:  $\pm 1,0\text{ }^\circ\text{C}$ ; в диапазоне от -10 до 0°C погрешность  $\pm 2\text{ }^\circ\text{C}$ ; в диапазоне от -30 до -10°C погрешность  $\pm 3\text{ }^\circ\text{C}$ . 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:  $\pm 2^\circ\text{C}$  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-28800F; 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.

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°C. Погрешность:  $\pm 2^\circ\text{C}$  или  $\pm 2\%$  от показаний в °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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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, SPEG, JPG, 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. Часть15 подраздел В; CE: EN 61326:2006; IEC/EN 61010-1:2010.

## Habotest HT650A. [В наличии: К]

1 813 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 -30 до +380 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -30~0 °С: ±3 °С. 0~380 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: □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 °С. 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: К]

2 033 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 -30 до +550 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -30~0 °С: ±3 °С. 0~550 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: □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 °С. 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 /strong, более . менее b, более Технические данные: 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 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. , более 510 °С: ±1.5 % показания. 50~510 °С: ±1.5 % показания + 1 °С. 15~50 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. -32~15 °С: ±3 °С. Повторяемость для ИК способа: менее ±0.5 % показания или ±0.5 °С. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: □0.5 секунд. Сохранение данных □запись: до 100 результатов измерений. Мощность лазера целеуказателя: 1 мВт. Диапазон излучения лазера целеуказателя: 8~14 мкм. Условия работы: от -10 до +50 °С, отн. влажность 10~90% при 30 °С. Условия хранения: от -20 до +50 °С (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 /strong, более . менее b, более Технические данные: 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 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: , более 510 °С: ±1.5 % показания. 50~510 °С: ±1.5 % показания + 1 °С. 15~50 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. -32~15 °С: ±3 °С. Повторяемость для ИК способа: менее ±0.5 % показания или ±0.5 °С. Диапазон измерения температуры с помощью термопары К-типа: от минус 40 до плюс 1370 °С. Погрешность измерения температуры с помощью термопары К-типа (серия MS6550): ±1.5% показания + 2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. Время отклика: 0.5 секунд. Сохранение данных □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 °С, отн. влажность 10~90% при 30 °С. Условия хранения: от -20 до +50 °С (без батареи). Питание: батарея 9 В, тип 6F22. Габаритные размеры: 140x56x190 мм. Масса □около 500 г

## PeakMeter PM6530A. [В наличии: К]

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 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50~0 °С: ±3 °С. 0~300 °С: ±1.5 % показания + 2 °С. Разрешение температуры: 0.1 °С. 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 °С. 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 °С. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50~0



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.

°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. 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 -50 до +800 °C. Погрешность измерения температуры ИК способом: □. -50~0 °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-12менее /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-12менее /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&#215; точечный. менее li, более Электропитание: Батарея 9В. менее li, более Габаритные размеры: 146&#215;104&#215;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-6менее /strong, более – самый простой пирометр (инфракрасный термометр) для домашнего использования. . менее b, более Технические характеристики пирометра RGK PL-6менее /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&#215; точечный. менее li, более Электропитание: 2 батарейки AAA, 1,5 В. менее li, более Габаритные размеры: 145&#215;90&#215;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-8менее /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-8менее /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&#215; точечный. менее li, более Электропитание: Батарея 9В. менее li, более Габаритные размеры: 82&#215;41.5&#215;160 мм. менее li, более Масса: 180 г. менее li, более Диапазон рабочих температур: от 0°C до +50°C. менее /u1, более

## SoneI DIT-500 (арт. WMRUDIT500)

58 680 руб.

менее strong, более SoneI DIT-500 высокотемпературный пирометр от -50 до +1600C, оптическим разрешением 50:1 и возможностью контактного измерения температуры с помощью термодитчика и подключения к ПК через USBменее /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-500менее /strong, более . менее u1, 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 &#186;C или &#186;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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

Бесплатное программное обеспечение. менее 11, более Память на 100 измерений. менее 11, более Контрастный, жидкокристаллический дисплей с подсветкой. менее 11, более Современный дизайн и высокий уровень эргономики. менее /u1, более . . . менее strong, более Технические характеристики пирометра SoneI 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 термодатному каналу:  $(1,5\% + 3^\circ\text{C})$  в диапазоне от -50 до 999,9°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 &#215; 155 &#215; 55 мм. Масса с аккумулятором: 0,35 кг. Температура эксплуатации: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°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 °C. ИК зонд- от -30 °C до +300 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -10 ... +50 °C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . Разрешение: 0,1 °C. Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -30 ... +300 °C. Погрешность:  $\pm 2,0^\circ\text{C}$  (-30 ... +100 °C),  $\pm 2\%$  от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C. Общая характеристика: Рабочая температура: -10 ... +50 °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 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -50 ... +300 °C. Погрешность:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  (-20 ... +100 °C),  $\pm 2^\circ\text{C}$  Или 2% от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °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 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °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°C. Погрешность:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -20 до +100°C),  $\pm 2^\circ\text{C}$  (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -50 до +230°C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -20 до +99,9°C),  $\pm 1^\circ\text{C}$  (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 6:1. Коэффициент излучения: 0,95 (фиксированный). Целеуказатель: 1-точечный лазерный. Температура рабочая: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +70°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 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Инфракрасный зонд: Диапазон измерений: -30 ... +400 °C. Погрешность:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  Или 1,5 % от изм. знач. (+0,1 ... +400 °C),  $\pm 2^\circ\text{C}$  Или  $\pm 2\%$  от изм. знач. (-30 ... 0 °C). Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 10 : 1. Класс лазера: 2 Класс (не направлять на человека). Общая характеристика: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °C. Тип батарейки: 9 В батарейка. Срок службы батарейки: 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:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C);  $\pm 2^\circ\text{C}$  (в отрицательном диапазоне). Разрешение:



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

0,1°C. Цикл измерений: 0,5 секунд. Тип зонда: Тип К (NiCr-Ni). Диапазон измерения: от -50 до +500°C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . 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:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C);  $\pm 2^\circ\text{C}$  (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:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . 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:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -20 до 0°C);  $\pm 2^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -30 до -20,1°C);  $\pm 1^\circ\text{C}$  (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:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . 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 Тэсто 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:  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  или 1,5% от измеренного значения (в диапазоне от +0,1°C до +400°C);  $\pm 2^\circ\text{C}$  (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:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . 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.

менее strong, более Testo 835-H1 инфракрасный лазерный термометр с модулем влажности менее /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:  $\pm 2,5^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -30 до -20,1°C);  $\pm 1,5^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -20



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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  $-0,1^{\circ}\text{C}$ ;  $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от 0 до  $99,9^{\circ}\text{C}$ );  $\pm 1\%$  от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термopара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от  $-50$  до  $+600^{\circ}\text{C}$ . Погрешность:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . Тип сенсора: емкостный сенсор влажности Testo. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность:  $\pm 2$  %ОВ;  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ ;  $0,1$  %ОВ,  $0,1^{\circ}\text{C}$ 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  $+50^{\circ}\text{C}$ . Температура хранения: от  $-30$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . 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  $+600^{\circ}\text{C}$ . Погрешность:  $\pm 2,5^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от  $-30$  до  $-20,1^{\circ}\text{C}$ );  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от  $-20$  до  $-0,1^{\circ}\text{C}$ );  $\pm 1,0^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от 0 до  $99,9^{\circ}\text{C}$ );  $\pm 1\%$  от измеренного значения в остальном диапазоне. Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термopара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от  $-50$  до  $+600^{\circ}\text{C}$ . Погрешность:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . 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  $+50^{\circ}\text{C}$ . Температура хранения: от  $-30$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . 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  $+1500^{\circ}\text{C}$ . Погрешность:  $\pm 2^{\circ}\text{C}$  или  $\pm 1\%$  от измеренного значения. Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от  $-10$  до  $+999,9^{\circ}\text{C}$ ),  $1^{\circ}\text{C}$  (в диапазоне от  $+1000$  до  $+1500^{\circ}\text{C}$ ). Оптическое разрешение: 50:1. Область замера: 4-х точечный лазер. Тип сенсора: термopара типа К (зонды заказываются дополнительно). Диапазон измерения: от  $-50$  до  $+1000^{\circ}\text{C}$ . Погрешность:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ . Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . 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  $+50^{\circ}\text{C}$ . Температура хранения: от  $-30$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Размеры: 193 x 166 x 63 мм. Вес: 514 г. Тип питания: 3 батареи типа "AA". Ресурс батареи: 25 часов.

## Раздел: Пищевые

### CEM DT-130. [В наличии: 0]

2 348 руб.

менее strong, более CEM DT-130 мини-термометр для пищевой промышленности с дисплеем менее /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 ( $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ ). менее strong, более Технические характеристики термометра CEM DT-130 менее /strong, более . Диапазон измерения: от  $-40^{\circ}$  до  $+250^{\circ}\text{C}$ . Разрешение:  $0,1^{\circ}\text{C}$ . Точность:  $1,5\% \pm 2^{\circ}$  (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 дисплеем менее /strong, более представляет собой компактный измеритель температуры со встроенным контактным щупом. Привлекательная стоимость, широкий функциональный набор (фиксация показаний



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

(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-133 менее /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-133 менее /strong, более . Диапазон измерения: от -40°C до +250°C. Погрешность: 1,5% +2°C, вся шкала измерений. Разрешение: 0,1°C. 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 температуры менее /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-133A менее /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&#215;длина): &#216; (от 2 до 4) &#215; 67 мм. электронный блок (длина &#215; высота &#215; ширина): 80 &#215; 20 &#215; 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 поверхности менее /strong, более представляет собой бюджетный, карманный измеритель со степенью защиты IP67. Термометр CEM IR-67 способен измерить температуру поверхности в диапазоне от -35 до +230°C, 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-67 менее /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 термометр менее /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-95 менее /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 Pro менее /strong, более быстро производит измерения температуры поверхности. Пирометр позволяет быстро получать считывания бесконтактным способом и исключают возможность перекрестного загрязнения. менее strong, более Отличительные черты 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 &#186;C до 200 &#186;C. Минимальный размер объекта: 12 мм &#248; .

## 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 термощупа. 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 термощуп, 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 щупа: От -40 &#186;C до +200 &#186;C. Минимальный размер объекта: 12 мм &#248; .





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 103 (арт. 0560 0103). [В наличии: К]

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. Внесён 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 К]

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 Testo 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 HACCP. Модель комбинированного термометра Testo 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 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 Testo 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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: ±0,5 °C (-20 .. +100 °C). ±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: ±0,5 °C (-20 .. +100 °C). ±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: ±(1+1%&#8229;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 T) будет незаменимым помощником при работе в пищевом секторе. Стандартный зонд при необходимости можно легко заменить на любой другой типа K или типа T, 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: ±0,5°C. Разрешение: 0,1°C. Общие технические данные. Единицы измерения: °C/ °F. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -30 до +70°C. Совместимые зонды: тип K, тип T. 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 K и T) подсоединяется к корпусу прибора с помощью алюминиевого разъема, который обеспечивает полную водонепроницаемость- прибор можно мыть в посудомоечной машине вместе с зондом.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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:  $\pm 3$  °C (от -25 до -21 °C).  $\pm 2$  °C (от -20 до -2,1 °C).  $\pm 1$  °C (от -2 до +40 °C).  $\pm 1,5$  °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:  $\pm 3$  °C (от -25 до -21 °C).  $\pm 2$  °C (от -20 до -2,1 °C).  $\pm 1$  °C (от -2 до +40 °C).  $\pm 1,5$  °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:  $\pm 1,5$ °C в диапазоне от -20 до +210°C;  $\pm 2$ °C в оставшемся диапазоне. Разрешение: 0,1°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. Погрешность:  $\pm 1,5$ °C в диапазоне от -20 до +210°C;  $\pm 2$ °C в оставшемся диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Оптическое разрешение: 30:1. Коэффициент излучения: от 0,2 до 1 (настраиваемый). 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: 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 °C. Погрешность:  $\pm 1$  % от изм. знач. (+100 ... +275 °C),  $\pm 0,5$  °C (-30 ... +99,9 °C),  $\pm 1$  °C (-50 ... -30,1 °C). Разрешение: 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °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 Тэсто 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 HACCP и EN



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

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 .. +400 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,3$  °C (-20 .. +70 °C).  $\pm 0,7$  °C (или)  $\pm 0,5$  % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-50 .. +199,9 °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 .. +400 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,3$  °C (-20 .. +70 °C).  $\pm 0,7$  °C  $\pm 0,5$  % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-50 .. +199,9 °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 .. +400 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,3$  °C (-20 .. +70 °C).  $\pm 0,7$  °C  $\pm 0,5$  % от изм. знач. (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C (-50 .. +199,9 °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 .. +50 °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: менее /b, более . Зонд типа T- От -50 °C до +400 °C. менее b, более Технические данные: менее /b, более . Тип зонда Тип T (Cu-CuNi): Диапазон измерений: -50 ... +400 °C. Погрешность:  $\pm 0,3$  °C (-20 ... +70 °C),  $\pm 0,7$  °C  $\pm 0,5$  % от изм. знач. (в ост. диапазоне). Разрешение: 0,1 °C (-50 ... +199,9 °C), 1 °C (в ост. диапазоне). 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 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 °C. менее strong, более Технические данные Testo 106 (0560 1063) менее /strong, более : Тип зонда NTC: Диапазон измерений: -50 ... +275 °C. Погрешность:  $\pm 1$  % от изм. знач. (+100 ... +275 °C),  $\pm 0,5$  °C (-30 ... +99,9 °C),  $\pm 1$  °C (-50 ... -30,1 °C). Разрешение: 0,1 °C. Общие характеристики: Температура хранения: -40 ... +70 °C. Рабочая температура: -20 ... +50 °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°, +/- 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 .

### 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 1524 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



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 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.

---

Всего позиций: 160

**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.