



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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: 02.05.2024.

Для перехода к полному описанию, нажмите на название товара.

### Раздел: Абсолютного давления

#### Testo 314 (арт. 0560 3140)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 314 измеритель давления со встроенным принтером менее /strong, более независимо компенсирует колебания абсолютного давления во время измерения объемного расхода через компенсацию. Для эффективного и быстрого определения дифференциального давления, обнуление по атмосферному давлению происходит одновременно с процессом измерения. Это позволяет избежать перерывов в измерениях и отсоединения от труб. Независимый от подачи газа тест потока имеет преимущество в том, что отклонения давления в трубах могут быть скомпенсированы. Встроенный контроллер потока (устройство для создания и поддержания тестирующего давления) компенсирует все отклонения. Окончательно настроенное значение отображается на дисплее testo 314 отдельно от значения утечки. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 314 менее /strong, более . Диапазон измерения давления: от 0 до 1000 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Точность:  $\pm 0,5$  мбар;  $\pm 3\%$  от измеренной величины. Диапазон измерения объемного расхода: от 0 до 8 л/с. Разрешение: 0,1 л/с. Погрешность:  $\pm 0,2$  л/с;  $\pm 5\%$  от измеренной величины. Ресурс батареи: , более 5 ч. Габаритные размеры: 252 x 115 x 58 мм. Вес: 728 г.

#### Testo 314 Комплект 1 (арт. 0563 3140 70)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 314 комплект манометра со встроенным принтером менее /strong, более укомплектован всем необходимым и полностью готов к работе. Полная система тестирования для газовых и гидравлических трубопроводов независимо компенсирует колебания абсолютного давления во время измерения объемного расхода через компенсацию. Для эффективного и быстрого определения дифференциального давления, обнуление по атмосферному давлению происходит одновременно с процессом измерения. Это позволяет избежать перерывов в измерениях и отсоединения от труб. Независимый от подачи газа тест потока имеет преимущество в том, что отклонения давления в трубах могут быть скомпенсированы. Встроенный контроллер потока (устройство для создания и поддержания тестирующего давления) компенсирует все отклонения. Окончательно настроенное значение отображается на дисплее testo 314 отдельно от значения утечки. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 314 менее /strong, более . Диапазон измерения давления: от 0 до 1000 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Точность:  $\pm 0,5$  мбар;  $\pm 3\%$  от измеренной величины. Диапазон измерения объемного расхода: от 0 до 8 л/с. Разрешение: 0,1 л/с. Погрешность:  $\pm 0,2$  л/с;  $\pm 5\%$  от измеренной величины. Ресурс батареи: , более 5 ч. Габаритные размеры: 252 x 115 x 58 мм. Вес: 728 г.

#### Testo 324 (арт. 0632 3240)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo 324 - цифровой измерительный прибор менее /strong, более - для тестирования герметичности газовых и гидравлических трубопроводов. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). - Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. - Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: - цветной графический дисплей. - удобный разъем для подключения шлангов. - встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. - высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность:  $\pm 0,5$  гПа или  $\pm 3\%$  от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность:  $\pm 3$  гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность:  $\pm 0,2$  л/ч или  $\pm 5\%$  от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип K)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность:  $\pm 0,5$ °C или  $\pm 0,5\%$ . менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2x ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2x коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее u1, более .

#### Testo 324-1 (арт. 0563 3240 70)

[По запросу](#)

менее strong, более Базовый комплект Testo 324-1 менее /strong, более - для определения объемов утечек, включает в себя блок питания, системный кейс, включающий газоподводящее устройство, соединительный блок с соединительным шлангом, ручной насос для создания тестирующего давления, адаптер для измерения давления в газовых котлах, установочные фитинги для высокого давления 3/4 и 1 1/4. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). - Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. - Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: - цветной графический дисплей. - удобный разъем для подключения шлангов. -



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. – высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность:  $\pm 0,5$  гПа или  $\pm 3\%$  от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность:  $\pm 3$  гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность:  $\pm 0,2$  л/ч или  $\pm 5\%$  от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип К)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$  или  $\pm 0,5\%$ . менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2х ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2х коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее u1, более .

## Testo 324-Pro (арт. 0563 3240 71)

По запросу

менее strong, более Полный комплект Testo 324-Про менее /strong, более – для определения объемов утечек, включает в себя блок питания и базовый ИК-принтер, запасная термобумага для принтера, системный кейс, включающий газоподводящее устройство, соединительный блок с соединительным шлангом, ручной насос для создания тестирующего давления, адаптер для измерения давления в газовых котлах, установочные фитинги для высокого давления 3/4 и 1 1/4, установочные фитинги для высокого давления 3/8 и 3/4, установочные фитинги для высокого давления 1/2 и 1, конический тестовый фитинг 1/2, конический тестовый фитинг 3/4, быстродействующий течеискатель Testo 316-2. Проверка герметичности газовых трубопроводов (в соответствии с TRGI 2008 и DVGW 5952). – Испытания под нагрузкой, проверка герметичности. – Контроль эксплуатационной пригодности. Проверка герметичности трубопроводов, транспортирующих СУГ (в соответствии с TRF 2012). Проверка реле давления газа для обнаружения неисправностей в редукторе давления. Проверка трубопроводов питьевого водоснабжения в соответствии с ZVSHK (EN 806-4)/. Проверка трубопроводов сточных вод в соответствии с DIN EN 1610. Особенности прибора: – цветной графический дисплей. – удобный разъем для подключения шлангов. – встроенный нагнетатель давления до 300 мбар. – высокоточные сенсоры, проточный и датчик абсолютного давления. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 324 (0632 3240) менее /strong, более : менее u1, более менее li, более Измерение давления: диапазон измерения 0...1000 гПа. Погрешность:  $\pm 0,5$  гПа или  $\pm 3\%$  от изм. зн. менее li, более Измерение абсолютного давления: диапазон измерения 600...1150 гПа. Погрешность:  $\pm 3$  гПа. менее li, более Измерение объема утечки: диапазон измерения 0...10 л/ч. Погрешность:  $\pm 0,2$  л/ч или  $\pm 5\%$  от изм. зн. менее li, более Перегрузка: до 1200 гПа. менее li, более Измерение температуры (внешний зонд темп. (т/п Тип К)): диапазон измерения -40...+600°C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$  или  $\pm 0,5\%$ . менее li, более Измерение температуры (зонд NTC (тип 5k)): диапазон измерения -20...+100°C. менее li, более Соответствие DVGW-5925: класс прибора L, до объема =200 л. менее li, более Передача данных: USB, IRDA, Bluetooth (опция). менее li, более Разъемы для подачи газа: 2х ниппель DN 5. менее li, более Дополнительные разъемы для зондов: 2х коннектор Хиршмана, для подключения зондов давления и температуры. менее li, более Дисплей: цветной, графическая визуализация данных измерений. менее li, более Класс защиты: IP40. менее li, более Рабочая температура: +5...+40°C. менее u1, более .

## Testo 511 (арт. 0560 0511). [В наличии: K]

27 976 руб.

менее strong, более Карманный манометр измерения абсолютного давления с функцией барометра. менее /strong, более . Измеряет абсолютное давление с погрешностью  $\pm 3$  гПа. Расчет барометрического давления осуществляется после ввода по месту замера значения высоты над уровнем моря. Кроме того, возможно измерение барометрической высоты между двумя точками. Модель testo 511 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 53431-13 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал – 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические данные testo 511 менее /strong, более . Диапазон измерения: от 300 до 1200 гПа. Погрешность:  $\pm 3,0$  гПа. Разрешение: 0,1 гПа. Рабочая температура: от 0 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Размерность: гПа, мбар, Па, мН20, мНг, фунт/дюйм2, м/с, фут/мин. Класс защиты: IP40. Тип батарейки: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батарейки: 200 часов (в среднем, без подсветки дисплея). Габариты: 119 x 46 x 25 мм. (вкл. защитную крышку). Цикличность измерений: 0,5 с. Вес: 90 г.

## Раздел: Анализаторы холодильных систем

## Testo 550i (арт. 0564 2550). [В наличии: 0]

31 083 руб.

менее strong, более Testo 550i цифровой манометрический коллектор менее /strong, более , на данный момент самый маленький цифровой манометрический коллектор на рынке из "одноклассников". Testo 550i с 2-х ходовым блоком клапанов и Bluetooth® testo 550i, управляемый через приложение Smart App. Ударопрочный корпус с защитой класса IP54. На задней стороне прочный крюк, для работы без рук. Основные преимущества работы с прибором: – Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности автоматически подключаются к измерительному прибору через приложение testo Smart App. – наглядное отображение результатов, цифровое документирование, результаты добавляйте в избранное, автоматически получаете обновления данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550i (0564 2550) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1...60 бар. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,5\%$  полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A;



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 77 x 109 x 63 мм. Вес: 595 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 элемента питания AAA. менее /ul, более

## Testo 550i-Комплект1 (арт. 0564 3550)

46 488 руб.

менее strong, более Testo 550i Комплект 1 – цифровой манометрический коллектор менее /strong, более с беспроводными зондами-зажимами для труб (NTC). Testo 550i с 2-х ходовым блоком клапанов и Bluetooth® testo 550i, управляемый через приложение Smart App. Ударопрочный корпус с защитой класса IP54. На задней стороне прочный крюк, для работы без рук. Основные преимущества работы с прибором: – Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности автоматически подключаются к измерительному прибору через приложение testo Smart App. – наглядное отображение результатов, цифровое документирование, результаты добавляйте в избранное, автоматически получайте обновления данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550i Комплект 1 (0564 3550) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предусмотренные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 77 x 109 x 63 мм. Вес: 595 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 3 элемента питания AAA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

## Testo 550s (арт. 0564 5500)

По запросу

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s менее /strong, более – предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s (0564 5500) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предусмотренные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более

## Testo 550s-Комплект1 (арт. 0564 5501)

54 470 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 1 менее /strong, более – комплект с зондами-зажимами для труб (фиксированный кабель, NTC), предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 1 (0564 5501) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /ul, более . менее b, более Общие



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики комплекта зондов-зажимов (0613 5507) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +125 °C. менее li, более Погрешность: ±1 °C (-20 .. +85 °C). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Размер зажима: на трубах от 6 до 35 мм. менее li, более Кабель длиной 1,5 м. менее li, более Размеры: 120 x 77 x 32 мм. Вес: 81 г. менее /ul, более

## Testo 550s-Комплект2 (арт. 0564 5502)

63 700 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 2 менее /strong, более – комплект с беспроводными зондами-зажимами температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 2 (0564 5502) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

## Testo 550s-Комплект3 (арт. 0564 5503)

78 650 руб.

менее strong, более Цифровой манометрический коллектор Testo 550s Комплект 3 менее /strong, более – комплект с беспроводными зондами-зажимами температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), и набором из 4-х заправочных шлангов, предназначен для обслуживания холодильных систем и тепловых насосов. Основные преимущества работы с прибором: – большой контрастный дисплей. – защита корпуса класса IP 54. – беспроводные, гибкие измерения и документирование результатов: автоматическое подключение к зондам температуры и вакуума по Bluetooth®, приложение testo Smart App для документирования. . менее strong, более Технические характеристики Testo 550s Комплект 3 (0564 5503) менее /strong, более : менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16" – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Измерение температуры: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x plug-in (NTC). менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Предустановленные хладагенты: R407H; R23; R290; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R442A; R134A; R123; R452B; R438A; R421A; R453a; R401B; R1233zd; R410A; R407A; R407C; R452A; R401A; R422C; R427A; R422B; R424A; R125; R414B; R404A; R408A; R448A; R422D; R12; R114; R421B; R449A; R409A; R420A; R444B; R32; R454A; R124; R402A; R450A; R407F; R416A; R13; R437A; R1234ze; R454B; R402B; R22; R434A; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H&#8322;0); R7440&#8322;. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 210 x 121 x 60 мм. Вес: 826 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

## Testo 557 (арт. 0563 1557)

По запросу

менее strong, более Testo 557 4-ходовой анализатор холодильных систем с функцией беспроводной передачи данных по Bluetooth, включает в себя множество функций, необходимых при работе с холодильными системами и тепловыми насосами: расчет перегрева/переохлаждения, измерение вакуума, тестирование на герметичность с температурной компенсацией. А по Bluetooth вы оперативно можете использовать мобильное приложение для мониторинга работы коллектора на вашем смартфоне/планшете и сохранения результатов измерений и их отправки по e-mail. Основные достоинства: – Быстрое и точное измерение высокого и низкого давления благодаря двум датчикам давления с температурной компенсацией; автоматический расчет теоретической температуры испарения и конденсации. – Одновременный расчет перегрева и переохлаждения. – Высокоточный внешний датчик Пирани для измерения вакуума: датчик идет в комплекте с манометрическим коллектором. – Два зонда-зажима температуры включены в комплект поставки: при креплении непосредственно к шлангам вы можете надежно измерить поверхностную температуру. – Автоматический режим теплового насоса. – 60 хладагентов уже заложены в память прибора: при необходимости вы можете обновить список хладагентов через мобильное приложение для смартфонов/планшетов. . менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 557 (0563 1557) менее /strong, более : менее i, более Измерение температуры менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /u1, более . менее i, более Измерение давления менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее i, более Измерение вакуума менее /i, более . менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ± (10 микрон + 10 % от изм. знач.) (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). 500 микрон (5000 .. 10000 микрон). 5000 микрон (10000 .. 20000 микрон). менее /u1, более . менее i, более Общие технические данные менее /i, более . менее u1, более менее li, более Класс защиты: IP42. менее li, более Предустановленные хладагенты: R114; R12; R123; R1233zd; R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R1234ze; R124; R125; R13; R134A; R22; R23; R290; R32; R401A; R401B; R402A; R402B; R404A; R407A; R407C; R407F; R407H; R408A; R409A; R410A; R414B; R416A; R420A; R421A; R421B; R422B; R422C; R422D; R424A; R427A; R434A; R437A; R438A; R442A; R444B; R448A; R449A; R450A; R452A; R452B; R453a; R454A; R454B; R454C; R455A; R458A; R500; R502; R503; R507; R513A; R600A; R718 (H#8322; 0); R7440&#8322; . менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; R1S89; SP22. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 220 x 125 x 70 мм. менее li, более Вес: 3250 г. менее /u1, более

## Testo 557-2 (арт. 0563 5572)

По запросу

менее strong, более Testo 557-2 комплект анализатора холодильных систем менее /strong, более станет идеальным партнером для специалистов, выполняющих сервисное обслуживание или пуско-наладку холодильных систем и тепловых насосов. Данный анализатор холодильных систем с легкостью заменит механические коллекторы, термометры и манометры. К манометрическому коллектору testo 557 можно подсоединить одновременно два зонда, а наличие 4-х ходового блока клапанов позволит быстро и эффективно выполнить необходимые замеры, в то время как встроенный датчик вакуума обеспечивает оптимальную поддержку при вакуумировании системы. менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 557 менее /strong, более . Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне 50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое/высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность: ±0,5 %. Соединение: 3 x 7/16" – UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: ±0,5°C. Разрешение: 0,1°C. Гнезда для подсоединения зондов: 2 x разъем (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 – 0 бар/ -14 – 0 фунтов/дюйм2. Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 150 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г.

## Testo 557s (арт. 0564 5570)

По запросу

менее strong, более Testo 557s цифровой манометрический коллектор менее /strong, более – предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тесто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: – автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. – подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. – приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики Testo 557s (0564 5570) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /u1, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440&#8322; ; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H#8322; 0); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A;





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более

## Testo 557s-Комплект1 (арт. 0564 5571)

89 050 руб.

менее strong, более Testo 557s Комплект 1 менее /strong, более - с беспроводным зондом testo 552i (арт. 0564 2552) вакуума и температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02). Предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тесто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: - автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. - подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. - приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики testo 557s Комплект 1(0564 5571) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440&#8322; ; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H&#8322;0); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A; R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / . 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ±10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

## Testo 557s-Комплект2 (арт. 0564 5572)

91 702 руб.

менее strong, более Testo 557s Комплект 2 менее /strong, более - с беспроводным зондом testo 552i (арт. 0564 2552) вакуума, температуры testo 115i (арт. 0560 2115 02), и набором из 4-х заправочных шлангов. Предназначен для пусконаладки, сервисного и технического обслуживания холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Тесто 557s с 4-х ходовым блоком клапанов, может подключаться к смартфону, планшетнику по Bluetooth, и работать с приложением testo Smart App. Основные преимущества работы с прибором: - автоматический расчет параметров системы: перегрев, испытание на падение давления, вакуумирование. - подключаемые Bluetooth-зонды температуры, давления и влажности. - приложение testo Smart App для цифровых отчетов прямо на месте, автоматическое обновление данных по хладагентам. . менее strong, более Технические характеристики testo 557s Комплект 2(0564 5572) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -50 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,5 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. менее li, более Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: ХФУ. менее li, более Предустановленные хладагенты: R1234yf (на дисплее: T8) Возможно обновление списка хладагентов (через службу тех. поддержки Testo); R7440&#8322; ; R437A; R503; R452A; R500; R114; R444B; R407H; R422B; R434A; R410A; R290; R449A; R401B; R407F; R13; R123; R718 (H&#8322;0); R404A; R125; R416A; R421B; R422C; R448A; R22; R407A; R409A; R12; R454B; R414B; R442A; R1233zd; R420A; R424A; R458A; R427A; R450A; R124; R502; R1234ze; R600A; R23; R402B; R455A; R454A; R407C; R453a; R513A; R401A; R422D; R402A; R507; R454C; R408A; R421A; R134A; R32; R452B; R438A. менее li, более Обновление хладагентов через приложение: R11; FX80; I12A; R1150; R1270; R13B1; R14; R142B; R152A; R161; R170; R227; R236fa; R245fa; R401C; R406A; R407B; R407D; R41; R411A; R412A; R413A; R417A; R417B; R417C; R422A; R426A; R508A; R508B; R600; RIS89; SP22. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Автоотключение: 10 мин. менее li, более Размеры: 229 x 112,5 x 71 мм. Вес: 1243 г. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: 4 элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / . 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность: ±10 микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

.. +150 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 1,3$  °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более

## Testo 560i (арт. 0560 5600)

По запросу

менее strong, более Testo 560i – запорный клапан хладагента с Bluetooth, применяется для автоматической и точной заправки холодильных систем и тепловых насосов. Подключение прибора осуществляется по беспроводному виду связи Bluetooth, работает с манометрическими коллекторами Testo и приложением testo Smart App. Все измеренные значения, необходимые для процесса заправки, наглядно отображаются и сохраняются в приложении testo Smart App. Совместим с цифровыми манометрическими коллекторами testo 557s/550s/550i и testo 557 /550, смарт-зондами testo 115i/ 549i/605i. . менее strong, более Технические характеристики Testo 560i (0560 5600) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более MAX рабочее давление: 35 bar. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 50 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Электропитание: элемент питания типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Размеры: 95 x 119 x 47 мм. Вес: 570 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более

## Testo 560i-kit (арт. 0564 2560)

По запросу

менее strong, более Комплект Testo 560i Kit менее /strong, более включает в себя запорный клапан хладагента, весы и сумку для переноски. Применяется для быстрой и точной заправки (точность с разрешением 10 гр.) холодильных систем и цифровых насосов: в автоматическом режиме с беспроводными весами для хладагента testo 560i, умным запорным клапаном, цифровым манометрическим коллектором Testo и приложением testo Smart App. Совместим с цифровыми манометрическими коллекторами testo 557s/550s/550i и testo 557 /550, смарт-зондами testo 115i/ 549i/605i. . менее strong, более Технические характеристики Testo 560i KIT (0564 2560) менее /strong, более : менее b, более Цифровые весы менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 кг. менее li, более Погрешность при +22 °C:  $\pm (10 \text{ г} + 0,03 \% \text{rdg})$  (0 .. 30 кг).  $\pm (10 \text{ г} + 0,05 \% \text{rdg})$  (30 .. 100 кг). менее li, более Разрешение: 0,01 кг. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 50 м. менее li, более Класс защиты: IP44. менее li, более Электропитание: 4 элемента питания AA. менее li, более Размеры: 310 x 287 x 58 мм. Вес: 4,36 кг. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более . менее b, более Запорный клапан менее /b, более : менее ul, более менее li, более MAX рабочее давление: 35 bar. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.2, дальность до 30 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Электропитание: элемент питания типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Размеры: 95 x 119 x 47 мм. Вес: 570 г. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее /ul, более

## Testo 570-1 (арт. 0563 5701)

108 667 руб.

менее strong, более Testo 570-1 цифровой манометрический коллектор менее /strong, более отлично подходит для измерений при проведении технического обслуживания и пуско-наладки холодильных систем и тепловых насосов. Наличие встроенной памяти и опция документирования позволяет избежать оформления результатов вручную. Testo 570 выполняет долгосрочные измерения, регистрирует показания в режиме реального времени, а также представляет их графически. Также прибор может обнаружить ошибки и устранить неисправности на начальной стадии. Testo 570 помогает в выполнении таких задач как, ввод агрегатов в эксплуатацию, диагностика неисправностей, включая необходимость соблюдения норм, электронное документирование результатов измерения. К прибору 570 подключается до 3-х зондов, а также имеется возможность обновления поддержки набора хладагентов пользователем. . менее strong, более Технические данные манометрического коллектора Testo 570-1 (0563 5701) менее /strong, более : Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне 50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое / высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность:  $\pm 0,5$  %. Соединение: 3 x 7/16" UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. Погрешность:  $\pm 0,5$  °C. Разрешение: 0,1 °C. Гнезда для подсоединения зондов: 3 x разъем (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 - 0 бар/ -14 - 0 фунтов/дюйм<sup>2</sup>. Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50 °C. Температура хранения: от -20 до +60 °C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 40 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г. Документирование. Принтер: ИК-принтер. Внутренняя память: до 72 часов записи. Обновление поддержки хладагентов: Да. менее strong, более В отличие от анализатора Testo 550 манометрический анализатор Testo 570 имеет расширенный диапазон измерения давления (50 бар/ 50 бар), более высокую точность при измерении давления ( $\pm 0,5$  %), имеет функцию измерения вакуума, а также внутреннюю память на 72 часа записи, с возможностью последующей распечатки данных на принтере и обновление поддержки хладагентов менее /strong, более

## Testo 570-2 (арт. 0563 5702)

139 607 руб.

менее strong, более Testo 570-2 цифровой манометрический коллектор менее /strong, более отлично подходит для измерений при проведении технического обслуживания и пуско-наладки холодильных систем и тепловых насосов. Наличие встроенной памяти и опция документирования позволяет избежать оформления результатов вручную. Testo 570 выполняет долгосрочные измерения, регистрирует показания в режиме реального времени, а также представляет их графически. Также прибор может обнаружить ошибки и устранить неисправности на начальной стадии. Testo 570 помогает в выполнении таких задач как, ввод агрегатов в эксплуатацию, диагностика неисправностей, включая необходимость соблюдения норм, электронное документирование результатов измерения. К прибору 570 подключается до 3-х зондов, а также имеется возможность обновления поддержки набора хладагентов пользователем. . менее strong, более Технические характеристики манометрического коллектора Testo 570-2 (0563 5702) менее /strong, более : Хладагенты в приборе: R12, R22, R123, R134a, R290, R401A, R401B, R402A, R402B R404A, R406A, R407A, R407C, R408A, R409A, R410A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422D, R424A, R434A, R437A, R502, R503, R507, R718 и R744 (допустимо только в измерительном диапазоне



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

50 бар), R1234yf. Среда измерения: CFC, FKW, N, H2O, CO2. Низкое/высокое давление (BP/HP): 50 бар/ 50 бар. Перегрузка (BP/HP): 52 бар/ 52 бар. Погрешность:  $\pm 0,5\%$ . Соединение: 3 x 7/16" UNF + 1 x 5/8" UNF. Температура. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . Разрешение: 0,1°C. Гнезда для подсоединения зондов: 3 x разъема (NTC). Вакуум. Измерительный диапазон: -1 - 0 бар/ -14 - 0 фунтов/дюйм<sup>2</sup>. Точность: 1% полной шкалы. Разрешение: 1 мбар; 0,02 фунта. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +60°C. Дисплей: LCD. Ресурс батареи: , более 40 часов. Габариты: 280 x 135 x 75 мм. Вес: 1200 г. Документирование. Принтер: ИК-принтер. Внутренняя память: до 72 часов записи. Обновление поддержки хладагентов: Да. менее strong, более В отличие от анализатора Testo 550 манометрический анализатор Testo 570 имеет расширенный диапазон измерения давления (50 бар/ 50 бар), более высокую точность при измерении давления ( $\pm 0,5\%$ ), имеет функцию измерения вакуума, а также внутреннюю память на 72 часа записи, с возможностью последующей распечатки данных на принтере и обновление поддержки хладагентов. менее /strong, более

## Testo 570s-Комплект1 (арт. 0564 5702)

По запросу

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit менее /strong, более - комплект, включающий цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02) и беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552), в кейсе (0516 0012). Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистральных высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. Особенностью вакуумметра является возможность подключения его к штуцеру магистрали без использования шлангов. . менее strong, более Технические характеристики 570s-Комплект1 (0564 5702) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /uI, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,2\%$  полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный LI аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 1,3^\circ\text{C}$  (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар /. 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность:  $\pm 10$  микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /uI, более

## Testo 570s-Комплект2 (арт. 0564 5703)

По запросу

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit with filling hoses менее /strong, более - комплект, включающий заправочные шланги, цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02) и беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552), в кейсе (0516 0012). Комплект включает в себя набор из 4-х шлангов, длиной 1,5 м. Для удобства подключения к магистралям системы все шланги оснащены изогнутым на 45° штуцером. Шланги надежно защищены от перегрузки по давлению благодаря тому, что давление на разрыв составляет 200-275 бар. Это примерно в 4 раза больше, чем диапазон измерения давления электронным коллектором testo 570s. Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистральных высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. . менее strong, более Технические характеристики 570s-Комплект2 (0564 5703) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ . менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /uI, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,2\%$  полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 - UNF + 1 x 5/8 - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее uI, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный LI аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность:  $\pm 1,3^\circ\text{C}$  (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /uI, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар /. 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность:  $\pm 10$  микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /uI, более





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

микро). 10 микро (1000 .. 2000 микро). 100 микро (2000 .. 5000 микро). менее 11, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более

## Testo 570s-Комплект3 (арт. 0564 5704)

По запросу

менее strong, более Testo 570s Smart Vacuum Kit with clamp meter менее /strong, более – комплект, включающий цифровой манометрический коллектор testo 570s с Bluetooth и блоком 4-ходовых клапанов, два беспроводных зонда температуры труб testo 115i (0560 2115 02), беспроводным зондом вакуума testo 552i (0564 2552) и токовыми клещами testo 770-3, в кейсе (0516 0012). Использование клещей Testo 770-3 пригодится для выполнения электрического энергоаудита, например компрессорного оборудования. Токовые клещи testo 770-3 определяют в режиме реального времени мощность компрессорного оборудования, измеряя пусковой и рабочий ток оборудования. Комплект предназначен для выполнения работ по пусконаладке холодильного оборудования и тепловых насосов, периодической проверки эффективности их работы и сервисного обслуживания, включая вакуумирование и заправку хладагентом. Портативный манометрический коллектор можно использовать со всеми популярными типами хладагентов, включая хладагенты с классом опасности A2L (умеренно горючие) и A3 (горючие). С помощью 2-х беспроводных зондов температуры труб Testo 115i электронный коллектор измеряет температуру и давление в магистралях высокого и низкого давления и автоматически рассчитывает перегрев или переохлаждение. Беспроводной зонд вакуума Testo 552i используется при вакуумировании магистралей холодильного оборудования. Особенностью вакуумметра является возможность подключения его к штуцеру магистрали без использования шлангов. . менее strong, более Технические характеристики 570s-Комплект3 (0564 5704) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -50 до +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее li, более Разъем для подключения зонда: 2 x Соединение (NTC). менее /ul, более . менее b, более Измерение давления: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 60 бар. менее li, более Погрешность: ±0,2 % полн. шкалы. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 3 x 7/16 – UNF + 1 x 5/8 – UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое/ низкое давление): 65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных: Bluetooth®. Дальность радиосвязи: 150 м. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Размеры: 229 x 112 x 71 мм. Вес: 1 кг. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Тип батареи: встроенный Li аккумулятор 18650; 3 сменных элемента AA. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 115i (0560 2115 02) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC): менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±1,3 °C (-20 .. +85 °C). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики testo 552i (0564 2552) менее /strong, более : менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / 0 .. 20000 микро. менее li, более Погрешность: ±10 микро + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микро). менее li, более Разрешение: 1 микро (0 .. 1000 микро). 10 микро (1000 .. 2000 микро). 100 микро (2000 .. 5000 микро). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 770-3 (0590 7703) менее /strong, более : менее b, более Диапазон измерений: менее /b, более : менее ul, более менее li, более Напряжение: 1 мВ .. 600 В (пост./пер. тока). Сила тока: 0,1 .. 600 А (пост./пер. тока). Сила тока в мкА: 0,1 .. 400 мкА (пост./пер. тока). Сопротивление: 0,1 Ом .. 40 МОм. Частота: 0,001 Гц .. 10 кГц. Емкость: 0,001 .. 100 мкФ. менее /ul, более . менее b, более Погрешность менее /b, более : менее ul, более менее li, более Напряжение: ±0,8 % от изм. зн. (пер. ток). ±1 % от изм. зн. (пост. ток). Ток: ±2 % от изм. зн. (пост./пер. ток). Сопротивление: ±1,5 % от изм. зн. Частота: ±0,1 % от изм. зн. Емкость: ±1,5 % от изм. зн. менее /ul, более

## Раздел: Беспроводные зонды Bluetooth

### Testo 510i (арт. 0560 1510). [В наличии: 0 К]

17 940 руб.

менее strong, более Testo 510i Smart Probes зонд-манометр Bluetooth для измерения дифференциального давления, для смартфона или планшета менее /strong, более представляет собой умный зонд для измерения давления газа, измерения разряжения/тяги в дымоходах, а также измерения скорости потока воздуха и расчета объемного расхода с помощью трубки Пито. Данный зонд подключается к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляется непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения. Благодаря приложению Testo Smart Probes ваш смартфон/планшет превратится в экран прибора, управление и передача измеренных данных осуществляется через Bluetooth, также вы сможете создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. Модель прибора внесены в Государственный Реестр СИ под № 66510-17 и может быть поверена. менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 510i менее /strong, более . Диапазон измерения: от -150 до 150 гПа. Погрешность: ±0,05 гПа в диапазоне от 0 до 1 гПа; ±0,2 гПа в диапазоне от 1 до 150 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Общие характеристики. Системные требования: iOS 8.3 или новее/ Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. Температура хранения: от -20 до 60°C. Рабочая температура: от -20 до 50°C. Тип батареи: 3 шт. AAA. Ресурс батареи: 150 часов. Габариты: 148 x 36 x 23 мм. менее strong, более Сферы применения зонда Testo 510i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение давление газа. менее li, более Измерение разряжения/тяги в дымоходах. менее li, более Измерение диф. давления. менее li, более Проверка перепада давления в фильтрах. менее li, более Измерение скорости потока и расчет объемного расхода воздуха с помощью трубки Пито. менее /ul, более . менее strong, более Преимущества зонда Testo 510i менее /strong, более . менее ul, более менее li, более Измерение диф. давления, скорости потока и объемного расхода воздуха. менее li, более Простой расчет объемного расхода воздуха через мобильное приложение. менее li, более Проверка дымоходов на герметичность через мобильное приложение. менее li, более Отправка протокола измерений в виде файла формата .pdf или excel (только для Android) по e-mail. менее li, более Магнит в корпусе прибора для прочной фиксации на металлической поверхности. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 549i (арт. 0560 2549 02)

13 910 руб.

менее strong, более Testo 549i 2 Gen, второе поколение Smart Probes зонда-манометрического. менее /strong, более . Основные отличия от модификации 1: - Увеличенный радиус работы, благодаря большому диапазону Bluetooth®, до 100 м. - Измененный угол зонда, для удобства работы. Портативный манометр высокого давления Testo 549i 2 Gen используется для пуска наладки, сервисного обслуживания и диагностики систем кондиционирования и холодильных систем. Прибор быстро и легко устанавливается прямо на напорный патрубок. Testo 549i все измеренные значения передаются на смартфон или планшет по Bluetooth. А полностью беспроводное подключение прибора к системе, обеспечит минимальные потери хладагента. При одновременном использовании с термометром для труб (зажимом) testo 115i также возможен расчет отдельных параметров холодильных систем. Вы можете просматривать данные измерений на вашем смартфоне или планшете через мобильное приложение testo Smart Probes. В приложении есть функция автоматического расчета температуры испарения и конденсации. Все данные измерений выводятся на экран в виде таблицы или графика. Протокол измерений можно отправить по e-mail в формате PDF или Excel. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 549i 2 Gen (0560 2549 02) менее /strong, более . менее b, более Измерение давления менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. +60 бар. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,5$  % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем для подключения зонда: 7 / 16 дюйм - UNF. менее li, более Перегрузка (отн.) (высокое давление): +65 бар. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Вес: 156,6 г. менее li, более Размеры: 125 x 32 x 31 мм. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Корпус: Пластик. менее li, более Системные требования: версия iOS 8.3 или выше; версия Android 4.3 или выше; версия устройства от Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 3 батарейки AAA. менее li, более Ресурс батареи: 130 ч. менее li, более Передача данных: Bluetooth®, до 100 м. менее li, более Рабочие среды под давлением: CFC, HFC, HCFC, N, H&#8322;O, CO&#8322;. менее /ul, более

## Testo Комплект 549i-115i Gen2 (арт. 0563 0002 10)

47 970 руб.

менее strong, более Обновленный комплект Testo 549i 2 Gen - Testo 115i 2 Gen менее /strong, более . Testo 549i 2 Gen (арт. 0560 2549 02) - манометр высокого давления для измерения высокого и низкого давления - 2 шт. Testo 115i 2 Gen (арт. 0560 2115 02) - термометр для труб (зажим) - 2 шт. Готовый к работе набор из 4 беспроводных зондов (двух 549i и двух 115i), для пуска наладки, сервисного обслуживания и диагностики систем кондиционирования воздуха холодильных систем. Данные зонды подключаются к вашему планшету или смартфону при помощи Bluetooth и управляются непосредственно в гаджете при помощи бесплатного мобильного приложения Testo Smart Probes. С помощью ПО Testo Smart Probes возможно создавать отчеты, добавлять к ним фотоснимки и комментарии, сохранять или экспортировать в формате Excel или PDF (для Android), PDF (для iOS) по e-mail. . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 549i 2 Gen (арт. 0560 2549 02) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -1 до 60 бар. менее li, более Погрешность:  $\pm 0,5$  % от конечного значения. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее li, более Разъем: 7/16" - UNF. менее li, более Относительная перегрузка: +65 бар. менее /ul, более менее b, более Общие характеристики менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных - Bluetooth®, дальность до 100 м. менее li, более Системные требования: iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. менее li, более Температура хранения: от -20 до +60°C. менее li, более Рабочая температура: от -20 до +50°C. менее li, более Тип батареи: 3 шт. AAA. менее li, более Ресурс батареи: 150 часов. менее li, более Измеряемые хладагенты: CFC, HFC, HCFC, N, H&#8322;O, CO&#8322;. менее li, более Габариты: 125 x 32 x 31 мм. менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики зонда Testo 115i 2 Gen (арт. 0560 2115 02) менее /strong, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерения: от -40 до +150°C. менее li, более Погрешность:  $\pm 1,3$ °C в диапазоне от -20 до +85°C. менее li, более Разрешение: 0,1°C. менее /ul, более менее b, более Общие характеристики менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача данных - Bluetooth®, дальность до 100 м. менее li, более Системные требования: iOS 8.3 или новее / Android 4.3 или новее. Bluetooth 4.0 или выше. менее li, более Температура хранения: от -20 до 60°C. менее li, более Рабочая температура: от -20 до 50°C. менее li, более Тип батареи: 3 шт. AAA. менее li, более Ресурс батареи: 250 часов. менее li, более Габариты: 183 x 90 x 30 мм.

## Раздел: Вакуумметры

## Testo 552 (арт. 0560 5522)

31 460 руб.

менее strong, более Testo 552 цифровой вакуумметр с интерфейсом Bluetooth менее /strong, более для измерения вакуума с точностью до микрона и в реальном времени выполняет расчёт температуры испарения воды, определяющей степень осушки системы (устранение посторонних веществ, вкл. масло или инородные газы). По интерфейсу Bluetooth подключаемся к вашему смартфону или планшету, и с мобильным приложением testo Smart Probes возможно удалённо считывать и документировать данные измерений, а также формировать отчёты и отправлять их по e-mail или sms. . менее strong, более Технические характеристики вакуумметра Testo 552 (0560 5522) менее /strong, более : менее ul, более менее b, более Измерение абсолютного давления менее /b, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар. 0 .. 20000 микрон. менее li, более Погрешность:  $\pm (10 \text{ микрон} + 10 \% \text{ от изм. знач.})$  (100 .. 1000 микрон). менее li, более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон). 10 микрон (1000 .. 2000 микрон). 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li, более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /ul, более . менее ul, более менее b, более Общие технические данные менее /b, более менее li, более Вес: 500 г. менее li, более Размеры: 160 x 110 x 50 мм. менее li, более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li, более Класс защиты: IP42. менее li, более Системные требования: requires iOS 8.3 or newer; requires Android 4.3 or newer; requires mobile end device with Bluetooth 4.0. менее li, более Тип батареи: 2 шт. AA. менее li, более Подключение: 2 x 7/16" UNF. менее li, более Интерфейс: Bluetooth® 4.0 wireless technology. менее li, более Параметр: мбар; микрон; мм рт.ст.; торр; дюйм рт.ст.; дюйм вод.ст.; гПа; Па. менее li, более Частота измерений: 0,5 с. менее /ul, более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 552i (арт. 0564 2552)

22 750 руб.

менее strong,более Testo 552i смарт-зонд вакуумметр с интерфейсом Bluetoothменее /strong,более для быстрого, простого и точного измерения вакуума через один сервисный патрубок, без потери хладагента. Предназначен для для правильного вакуумирования холодильных систем, систем кондиционирования и тепловых насосов. Автоматическое подключение по Bluetooth: зонд подключается к приложению testo Smart App или к подходящему цифровому манометрическому коллектору Testo, т.е. testo 557s или testo 550s – так что вы можете просматривать результаты измерений на большом дисплее манометрического коллектора. Корпус с защитой класса IP 54. Встроенный штуцер с наклоном 45° для легкой установки на любой сервисный патрубок. . менее strong,более Технические характеристики вакуумметра Testo 552i (0564 2552)менее /strong,более : менее b,более Измерение абсолютного давленияменее /b, более : менее u1,более менее li,более Диапазон измерений: 0 .. 26,66 мбар / 0 .. 20000 микрон. менее li,более Погрешность:  $\pm 10$  микрон + 10 % от изм. знач. (100 .. 1000 микрон). менее li,более Разрешение: 1 микрон (0 .. 1000 микрон) /. 10 микрон (1000 .. 2000 микрон) /. 100 микрон (2000 .. 5000 микрон). менее li,более Перегрузка: абсолютное: 6,0 бар / 87 psi. (относительное: 5,0 бар / 72 psi). менее /u1,более . менее b,более Общие технические данныеменее /b, более : менее u1,более менее li,более Подключение: 7/16 UNF. менее li,более Передача данных: Bluetooth® 4.2. менее li,более Класс защиты: IP54. менее li,более Автоотключение: 10 мин. менее li,более Размеры: 150 x 32 x 31 мм. Вес: 142 г. менее li,более Рабочая температура: -10 .. +50 °C. менее li,более Тип батареи: 3 элемента AAA. менее /u1,более

## Раздел: Дифференциальные

## CEM DT-8890. [В наличии: 0]

12 713 руб.

менее strong,более CEM DT-8890 цифровой дифференциальный манометр с дисплеем с подсветкой и возможностью подключения к ПКменее /strong,более представляет собой надежный и компактный измеритель давления с широким функционалом. Отличительной особенностью цифрового манометра DT-8890 является отображение измеренных данных в различных единицах: дюймы вод. ст., psi, bar, mbar, кПа, дюймы рт. ст. мм рт. ст., унция-дюйм, футы вод. ст., см вод. ст., кг-см. Такие функции, как удержание данных, автоотключение манометра, передача данных с помощью USB и обработка с помощью ПО делают бюджетный и надежный дифманометр CEM DT-8890 незаменимым помощником, который будет всегда под рукой и готов к работе. менее strong,более Функциональные возможности дифференциального манометра CEM DT-8890менее /strong,более . менее u1,более менее li,более Большой ЖК-дисплей с подсветкой. менее li,более Удержание данных. менее li,более Макс/мин/ср. значение с опорной меткой времени. менее li,более Дополнительное ПО для USB. менее li,более Регулировка нуля, функция поправки и разности. менее li,более Индикация низкого заряда батареи и автоматическое отключение. менее /u1,более . менее strong,более Технические характеристики манометра CEM DT-8890менее /strong,более . Диапазон измерений/разрешение:  $\pm 34,47$  кПа/0,01кПа;  $\pm 0,344$  бар/0,001 бар;  $\pm 344,7$  мбар/0,1 мбар;  $\pm 258,5$  мм рт. ст./0,1 мм рт. ст.;  $\pm 351,5$  см вод. ст./0,1 см вод. ст.;  $\pm 0,351$  кгс/см<sup>2</sup>/0,001 кгс/см<sup>2</sup>. Точность:  $\pm 0,3\%$  (25°C). Повторяемость:  $\pm 0,2\%$  (макс.  $\pm 0,5\%$ ). Линейность/гистерезис:  $\pm 0,29\%$ . Максимальное давление (кПа): 137,9 кПа. Время отклика: 0,5 с (стандартное). Температура эксплуатации: от 0°C до +50°C. Температура хранения: от -10°C до +60°C. Питание: батарея 9В типа "Крона". Габариты (В x Ш x Г): 210 мм x 75 мм x 50 мм. Вес: 280 г.

## Extech 407910

51 518 руб.

менее strong,более Extech 407910 дифференциальный манометр для работы в тяжелых условияхменее /strong,более имеет два канала ввода с внутренними датчиками. Манометр измеряет давление с высоким разрешением, а также может отображать данные в 8 единицах измерения. Функция удержания и воспроизведения максимальных и минимальных значений, а также автоматическое отключение питания добавляют прибору удобства в использовании. В комплекте с прибором поставляются металлические соединения с двумя быстро разборными креплениями. менее strong,более Технические характеристики манометра Extech 407910менее /strong,более . Диапазон измерения: до 2000 мбар. Разрешение: 1 мбар. Базовая точность:  $\pm 2\%$  шкалы. Размеры: 178 x 74 x 33 мм. □ . Вес: 350 г.

## Extech HD700

38 638 руб.

менее strong,более Дифференциальный манометр Extech HD700 с USB портомменее /strong,более измеряет давление в 11 единицах измерения, которые может выбрать сам пользователь. Манометр HD700 регистрирует максимальное, минимальное и среднее измеренное показание. Измеренные данные, манометром Extech HD700, можно передать на ПК и с помощью ПО, идущем в комплекте поставки, обработать. менее strong,более Технические характеристики манометра Extech HD700менее /strong,более . Диапазон измерения: до 137,8 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Возможные единицы измерения (выбираются пользователем): inH2O (дюйм вод.ст.), пси, мбар, кПа, inHg (дюймы рт.ст.), mmHg, oz/in<sup>2</sup>#178; (унция/кв.дюйм), ftH2O (футов вод.ст.), смH2O, кг/см<sup>2</sup>#178;, бар. Размеры: 210 x 75 x 50 мм. Вес: 280 г.

## Extech HD750

40 478 руб.

менее strong,более Extech HD750 дифференциальный манометрменее /strong,более с возможностью выбора из 11 единиц измерения. Манометр регистрирует максимальные, минимальные и средние значения с маркировкой времени. Функция установки нуля для коррекции сдвига или выполнения измерений. В комплекте манометра Extech HD750 идет ПО для ПК, а в сам прибор встроен порт USB, что позволяет переносить и обрабатывать данные на ПК. менее strong,более Технические характеристики манометра Extech HD750менее /strong,более . Диапазон измерения: до 344,7 мбар. Разрешение: 0,1 мбар. Возможные единицы измерения (выбираются пользователем): inH2O (дюйм вод.ст.), пси, мбар, кПа, inHg (дюймы рт.ст.), mmHg, oz/in<sup>2</sup>#178;.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

(унция/кв. дюйм), ftH2O (футов вод. ст.), смH2O, кг/см<sup>2</sup>, бар. Размеры: 210 x 75 x 50 мм. Вес: 280 г.

### Testo 312-3 (арт. 0632 0314)

По запросу

менее strong, более Компактный манометр Testo 312-3 менее /strong, более для измерения давления в газо- и водопроводах. Применяется для предварительного и планового тестирования газопроводов и водопроводов с давлением до 6 бар. Изменения давления, вызванные изменениями температуры в процессе измерения, компенсируются. Поверка манометра не входит в стоимость и оплачивается отдельно. Модель измерителя давления внесена в Государственный Реестр СИ под № 17270-06. Поверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические характеристики манометра testo 312-3 менее /strong, более . Тип зонда 1. Диапазон измерений: до -300 до +300 гПа. Погрешность:  $\pm 0,5$  гПа (0 .. +50 гПа). Разрешение: 0,1 гПа (-300 .. +300 гПа). Тип зонда 2. Диапазон измерений: от -6000 до +6000 гПа. Погрешность:  $\pm 2\%$  от изм.знач. (+400 .. +2000 гПа). Разрешение: 1 гПа (-6000 .. +6000 гПа). Общие характеристики. Дисплей: ЖКИ, 2 строки. Температура хранения: от -20 до +70 °C. Рабочая температура: от +5 до +45 °C. Элемент питания: 9 В батарейка типа "Крона". Габариты: 215 x 68 x 47 мм. Вес: 300 г.

### Testo 312-4 (арт. 0632 0327)

93 262 руб.

менее strong, более Testo 312-4 дифференциальный манометр менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Тесто очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО "Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4 менее /strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность:  $\pm 0,03$  гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа);  $\pm 1,5\%$  от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа);  $\pm 2$  гПа или  $\pm 1\%$  от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К)). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность:  $\pm 0,4^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -100 до +200°C);  $\pm 1^\circ\text{C}$  (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность:  $\pm 0,5\%$  от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.

### Testo 312-4-комплект 1 (арт. 0563 1327)

209 833 руб.

менее strong, более Testo 312-4 стандартный комплект дифференциального манометра менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Тесто очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО "Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4 менее /strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность:  $\pm 0,03$  гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа);  $\pm 1,5\%$  от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа);  $\pm 2$  гПа или  $\pm 1\%$  от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К)). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность:  $\pm 0,4^\circ\text{C}$  (в диапазоне от -100 до +200°C);  $\pm 1^\circ\text{C}$  (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность:  $\pm 0,5\%$  от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.

### Testo 312-4-комплект 2 (арт. 0563 1328)

279 643 руб.

менее strong, более Testo 312-4 комплект дифференциального манометра для работы с высокими давлениями менее /strong, более разработан для выполнения необходимых проверок на газовых системах отопления, газопроводах, гидравлических трубопроводах, проверять остаточное давление, давление потока газа, а также проводить настройку давления в газовых горелках и котлах. С помощью дифманометра 312-4 могут проводиться нагрузочные испытания и проверка новых трубопроводов на герметичность, а также оценка состояния находящихся в эксплуатации трубопроводов в соответствии с законодательством. Пневматические испытания и проверка герметичности водопроводов с питьевой водой и канализационных водопроводов могут проводиться без затруднений с использованием зонда высокого давления. Внешний зонд обеспечивает надёжную защиту измерительного инструмента от воды и высоких давлений. Меню манометра Тесто очень удобно и понятно в управлении, что играет не последнюю роль в облегчении работы. Регистрация измеренных данных осуществляется на протяжении заданного времени, например, 24 часа и последующая их передача на ПК для анализа с помощью ПО



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

"Easyheat". Модели манометра Testo 312 внесены в Государственный Реестр СИ РФ под номером 47453-11. менее strong, более Технические данные манометра Testo 312-4: менее strong, более . Давление (сенсор, встроенный в 312-4). Диапазон измерения: от 0 до 200 гПа. Погрешность:  $\pm 0,03$  гПа (в диапазоне от 0 до +3 гПа);  $\pm 1,5\%$  от измеренного значения (в диапазоне +3,1 до 40 гПа);  $\pm 2$  гПа или  $\pm 1\%$  от измеренного значения (в диапазоне +41 до +200 гПа). Температура (внешний зонд температуры (термопара типа К). Диапазон измерения: зависит от используемого зонда. Погрешность:  $\pm 0,4^\circ\text{C}$  (в диапазоне от  $-100$  до  $+200^\circ\text{C}$ );  $\pm 1^\circ\text{C}$  (в остальном диапазоне). Давление (зонд высокого давления). Диапазон измерения: от 0 до 25 бар. Погрешность:  $\pm 0,5\%$  от измеренного значения. Разрешение: 10 гПа. Прочие характеристики: . Интерфейс для принтера: инфракрасный. Интерфейс для ПК: RS232. ПО для ПК: Easyheat. Память: приблизительно 25 000 значений. Частота измерений: автом. от 1 секунды до 24 часов; быстр. 0,04 секунды. Размеры: 219 x 68 x 50 мм. Вес: 600 грамм.

## Testo 510 (арт. 0563 0510). [В наличии: 0 К]

23 309 руб.

менее strong, более Карманный манометр Testo 510: менее strong, более идеально подходит для измерения дифференциального давления с температурной компенсацией для более точных результатов замеров. Данные могут отображаться в Паскалях по всему измерительному диапазону. Магниты на задней части корпуса позволяют Вам работать, не держа прибор в руках, например, при настройке отопительных систем на газообразном топливе. Testo 510 может измерять скорость потока с помощью трубки Пито. Манометр проводит компенсацию плотности воздуха для более точных результатов замеров. Модель testo 510 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 37737-08 и допущена к применению в Российской Федерации.

Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. менее strong, более Технические характеристики манометра Testo 510: менее strong, более . Диапазон измерения: от 0 до 100 гПа. Погрешность:  $\pm 0,03$  гПа (0 до 0,30 гПа),  $\pm 0,05$  гПа (0,31 до 1,00 гПа),  $\pm (0,1 \text{ гПа} + 1,5\% \text{ от изм. знач.})$ , (1,01 до 100 гПа). Разрешение: 0,01 гПа. Рабочая температура: от 0 до  $+50^\circ\text{C}$ . Класс защиты: IP40. Тип батареек: 2 батарейки типа "AAA". Ресурс батареек: 50 часов (в среднем, без подсветки дисплея). Габариты: 119 x 46 x 25 мм. (вкл. защитную крышку). Цикличность измерений: 0,5 с. Вес: 90 г.

## Testo 512-1 (арт. 0563 1512)

По запросу

менее strong, более Манометр Testo 512-1: менее strong, более , оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Предназначен для точного измерения дифференциального давления в диапазоне до 200 гПа (0,2 атм). Преимущества: - измерение скорости потока воздуха с компенсацией по плотности. - возможность отображать измеренное давление в Па, мбар, гПа и мм водяного или ртутного столба. - точное вычисление среднего значения благодаря режиму сглаживания пульсаций диф. давления. - звуковая сигнализация при превышении предельных значений. - измерения тяги в дымоходах либо вентиляционных каналах. . менее strong, более Технические характеристики Testo 512-1 (0563 1512): менее strong, более : менее b, более Дифференциальное давление: менее b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерения: от 0 до +200 гПа. менее li, более Точность:  $\pm (0,3 \text{ Па} + 1\% \text{ от изм. знач.}) \pm 1$  цифра (от 0 до 25 гПа).  $\pm (0,1 \text{ гПа} + 1,5\% \text{ от изм. знач.}) \pm 1$  цифра (от 25,001 до 200 гПа). менее li, более Разрешение: 0,001 гПа (от 0 до +2 гПа). 0,01 гПа (от 2,01 до +20 гПа). 0,10 гПа (от 20,1 до +200 гПа). менее li, более Перегрузка:  $\pm 500$  гПа. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные: менее b, более : менее u1, более менее li, более Единицы измерения: Па, кПа, гПа, мбар, мм рт. ст., мм вод. ст., м/с, м3/ч. менее li, более Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура:  $-20 \dots +50^\circ\text{C}$ . менее li, более Размеры: 146 x 60 x 28 мм. Вес: 190 г. менее /u1, более

## Testo 512-2 (арт. 0560 5126)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-2: менее strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-2 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-2 (0560 5126): менее strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +2 гПа, +2 до +17,5 м/с, от 3,95 до +34,45 фут/мин. Разрешение: 0,001 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка:  $\pm 10$  гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм.  $\pm 1$  зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до  $60^\circ\text{C}$ . Температура хранения: от  $-10$  до  $+70^\circ\text{C}$ . Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

## Testo 512-2-Gen2 (арт. 0563 2512)

По запросу

менее strong, более Манометр Testo 512-2-Gen2: менее strong, более , оснащен Bluetooth и имеет возможность передавать измеренные данные на смартфон или планшет, с установленным приложением testo Smart. Предназначен для точного измерения дифференциального давления в диапазоне до 2000 гПа (2 атм). Преимущества: - измерение скорости потока воздуха с компенсацией по плотности. - возможность отображать измеренное давление в Па, мбар, гПа и мм водяного или ртутного столба. - точное вычисление среднего значения благодаря режиму сглаживания пульсаций диф. давления. - звуковая сигнализация при превышении предельных значений. - измерения тяги в дымоходах либо вентиляционных каналах. . менее strong, более Технические характеристики Testo 512-2 (0563 2512): менее strong, более : менее b, более Дифференциальное давление: менее b, более : менее u1, более менее





ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

li, более Диапазон измерения: от 0 до +2000 гПа. менее li, более Точность: 0,5 % полной шкалы. менее li, более Разрешение: 1 гПа. менее li, более Перегрузка: ±2500 гПа. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Единицы измерения: Па, кПа, гПа, мБар, мм рт. ст., мм вод. ст., м/с, м3/ч. менее li, более Материал изделия/корпуса: ABS + PC / TPE. менее li, более Класс защиты: IP 40. менее li, более Тип батареи: 3x AA. менее li, более Рабочая температура: -20 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 146 x 60 x 28 мм. Вес: 190 г. менее /ul, более

## Testo 512-20 (арт. 0560 5127)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-20 менее /strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-20 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-20 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-20 (0560 5127) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +20 гПа, +5 до +55 м/с, от 9,85 до +108,3 фут/мин. Разрешение: 0,01 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка: ±200 гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм. ±1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °C. Температура хранения: от -10 до +70 °C. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

## Testo 512-200 (арт. 0560 5128)

83 538 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-200 менее /strong, более одновременно отображает давление и скорость воздуха на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Testo 512-200 обеспечивает возможность переключения размерности для измерения скорости потока: м/с, фут/мин. Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-200 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-200 (0560 5128) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +200 гПа, +10 до +100 м/с, от 19,7 до +196,9 фут/мин. Разрешение: 0,1 гПа, 0,1 м/с, 0,1 фут/мин. Перегрузка: ±2000 гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм. ±1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °C. Температура хранения: от -10 до +70 °C. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г.

## Testo 512-2000 (арт. 0560 5129)

76 492 руб.

менее strong, более Манометр Testo 512-2000 менее /strong, более отображает давление на большом, четком, подсвечиваемом дисплее. Данные измерений распечатываются по месту замера с датой и временем, также как и максимальное и минимальное значения (принтер заказывается отдельно). Могут быть установлены восемь различных единиц для измерения давления: кПа, гПа, Па, мм H2O, дюймы Hg. Возможность настраивать сглаживание пульсаций для плавного вычисления среднего значения, встроенная компенсация плотности. Текущее значение может быть зафиксировано на дисплее нажатием кнопки HOLD. Измеренные минимальное и максимальное значения могут быть отображены на дисплее и сохранены в приборе. Модель манометра testo 512-2000 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Межповерочный интервал - 1 год. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические данные манометра Testo 512-2000 (0560 5129) менее /strong, более : Диапазон измерения: от 0 до +2000 гПа. Разрешение: 1 гПа. Перегрузка: ±4000 гПа. Погрешность: 0,5 % от шк. изм. ±1 зн. Измер. среда: Все некоррозийные газы. Дисплей: ЖК, 2-х строчный. Рабочая температура: от 0 до 60 °C. Температура хранения: от -10 до +70 °C. Функция Auto Off: 10 мин. Тип батареи: 9В блочная 6F22. Ресурс батареи: 120 ч. Габариты: 202 X 57 X 42 мм. Вес: 300 г. менее strong, более Манометр Testo 512-2000 не измеряет скорость потока менее /strong, более .

## Testo 521-1 (арт. 0560 5210)

170 976 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-1 менее /strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Является идеальным высокоточным прибором для измерений скорости потока от 5 до 100 м/с совместно с трубкой Пито. Для точного измерения скорости потока в диапазоне от 1 до 12 м/с вы можете также использовать внешний зонд давления 100 Па (артикул 0638 1347), подключив его к прибору совместно с трубкой Пито. Основные особенности: Измерительный диапазон от 0 до 100 гПа. Расчет скорости потока и объемного расхода. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 дополнительных разъема для внешних зондов давления, температуры. Модель манометра testo 521-1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-1 (0560 5210) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,2 °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.

(-10 .. +50 °C).  $\pm 0,4$  °C (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,4$  °C (-100 .. +200 °C)\*.  $\pm 1$  °C в ост. диапазоне\*. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 100 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  % от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,01 гПа. менее 11, более Статическое давление: 1000 гПа (abs). Перегрузка: 300 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 2,5 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,1$  % от изм. знач.\*. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  % от макс. изм. вел.\*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Подключение: Шланг: внутр.  $\varnothing 216$ ; 4 мм наруж.  $\varnothing 216$ ; 6 мм. менее 11, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее 11, более Частота измерений: 0,04 с. менее 11, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее 11, более Интерфейс: RS 232. менее 11, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее 11, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее 11, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее /u1, более

## Testo 521-2 (арт. 0560 5211)

209 833 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-2 менее /strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Прецизионный манометр testo 521-2 со встроенным сенсором давления, диапазон измерений 0...100 гПа, класс точности 0,1% от предельного значения. В комплекте с трубкой Пито используется для измерений скорости потока в диапазоне от 5...100 м/с. Для точного измерения скорости потока в диапазоне от 1 до 12 м/с вы можете также использовать внешний зонд давления 100 Па (артикул 0638 1547), подключив его к прибору совместно с трубкой Пито. Основные особенности: Встроенный сенсор дифференциального давления с погрешностью 0,1 % от пред. зн. Расчет скорости потока воздуха и объемного расхода с помощью трубки Пито. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 разъема для подключения зондов давления и температуры. Модель манометра testo 521-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-2 (0560 5211) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  °C (-10 .. +50 °C).  $\pm 0,4$  °C (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,4$  °C (-100 .. +200 °C)\*.  $\pm 1$  °C в ост. диапазоне\*. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 100 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,1$  % от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,01 гПа. менее 11, более Статическое давление: 1000 гПа. Перегрузка: 300 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 2,5 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,1$  % от макс. изм. вел. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  % от макс. изм. вел.\*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Подключение: Шланг: внутр.  $\varnothing 216$ ; 4 мм наруж.  $\varnothing 216$ ; 6 мм. менее 11, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее 11, более Частота измерений: 0,04 с. менее 11, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее 11, более Интерфейс: RS 232. менее 11, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее 11, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее 11, более Рабочая температура: 0 .. +50 °C. менее 11, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее /u1, более

## Testo 521-3 (арт. 0560 5213)

170 833 руб.

менее strong, более Дифференциальный манометр Testo 521-3 менее /strong, более со встроенным сенсором . дифференциального давления с температурной компенсацией. Самые малые значения дифференциального давления до 250 Па высокоточный манометр testo 521-3 измеряет с разрешением 0.1 Па. Прибор идеально подходит для измерений в чистых помещениях и для проверки тяги дымохода. Прибор с трубкой Пито точно измеряет скорость потока в диапазоне от 1 до 20 м/с. Основные особенности: Измерительный диапазон от 0 до 2.5 гПа. Расчет скорости потока и объемного расхода. Расчет среднего значения по времени и точкам замеров. 2 дополнительных разъема для внешних зондов давления, температуры. Модель манометра testo 521-3 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 521-3 (0560 5213) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  °C (-10 .. +50 °C).  $\pm 0,4$  °C (в ост. диапазоне). менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,4$  °C (-100 .. +200 °C)\*.  $\pm 1$  °C в ост. диапазоне\*. менее 11, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2,5 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,5$  Па (0 .. 20 Па).  $\pm (0,5 \text{ Па} \pm 0,5 \text{ \% от изм. знач.})$  (20,1 .. 250 Па). менее 11, более Разрешение: 0,1 Па. менее 11, более Статическое давление: 1000 гПа. Перегрузка: 50 гПа. менее 11, более Обнуление сенсора: до 0,5 гПа. менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,1$  % от изм. знач.\*. менее 11, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее /u1, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее /b, более : менее u1, более менее 11, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее 11, более Погрешность:  $\pm 0,2$  % от макс. изм. вел.\*. менее 11, более Разрешение: 0,01 бар. менее /u1, более . менее b, более Общие



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

технические данные: менее /b, более : менее uI, более менее li, более Подключение: Шланг: внутр. &#216; 4 мм наруж. &#216; 6 мм. менее li, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее li, более Частота измерений: 0,04 с. менее li, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее li, более Интерфейс: RS 232. менее li, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее li, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее /uI, более

## Testo 526-2 (арт. 0560 5281)

209 833 руб.

менее strong, более Высокоточный дифференциальный манометр Testo 526-2 менее /strong, более от 0 до 2000 гПа, с температурной компенсацией, применяется в промышленности. Прибор осуществляет точные измерения и высокоэффективный мониторинг критических значений давления с погрешностью всего 0.05% от полного значения шкалы. Основные особенности: Доступен в 2 классах погрешности: 0.1%/0.05% от полного значения шкалы. Измерение скорости утечки (падение давления по времени). 2 разъемы для подключения дополнительных зондов давления, температуры. Модель манометра testo 526-2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 47453-11 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo 526-2 (0560 5281) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °С. менее li, более Погрешность: ±0,2 °С (-10 .. +50 °С)\*. ±0,4 °С (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °С. менее li, более Погрешность: ±0,4 °С (-100 .. +200 °С)\*. ±1 °С (в ост. диапазоне)\*. менее li, более Разрешение: 0,1 °С. менее /uI, более . менее b, более Измерение дифф. давления (встроен. пьезорезистивный сенсор) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее li, более Погрешность: ±0,05 % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,1 гПа. менее li, более Статическое давление: 2000 гПа (abs). Перегрузка: 3000 гПа. менее li, более Обнуление сенсора: до 50 гПа. менее /uI, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. пьезорезистивный зонд) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 2000 гПа. менее li, более Погрешность: ±0,1 % от макс. изм. вел. менее li, более Разрешение: 0,1 Па (0638 1347). 0,01 гПа (0638 1547). 0,001 гПа (0638 1447). 0,1 гПа (0638 1847 / 0638 1647). менее /uI, более . менее b, более Измерение дифф. давления (внешн. керамический зонд) менее /b, более : менее uI, более менее li, более Диапазон измерений: -1 .. 400 бар. менее li, более Погрешность: ±0,2 % от макс. изм. вел.\*. менее li, более Разрешение: 0,01 бар. менее /uI, более . менее b, более Общие технические данные: менее /b, более : менее uI, более менее li, более Подключение: Шланг: внутр. &#216; 4 мм наруж. &#216; 6 мм. менее li, более Каналы: 2 внешн.; 1 встроен. менее li, более Частота измерений: 0,04 с. менее li, более Дисплей: 7 сегментов, точечная матрица. менее li, более Интерфейс: RS 232. менее li, более Память: 100 кБ; 25 000 изм. знач. менее li, более Тип батареи: типа Крона (9 В, 6LR61). менее li, более Рабочая температура: 0 .. +50 °С. менее li, более Размеры: 219 x 68 x 50 мм. менее /uI, более

Всего позиций: 48

### 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.