



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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: 03.05.2024.

Для перехода к полному описанию, нажмите на название товара.

Testo 160 E (арт. 0572 2022)

32 071 руб.

менее strong, более Внимание! Для использования WiFi-логгера данных testo 160 E, дополнительно необходим внешний зонд (заказывается отдельно). менее /strong, более . менее strong, более Testo 160 E Wi-Fi-логгер с двумя разъемами для подключения внешних зондов менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тесто 160 E соберет данные с двух подключенных зондов (зонды заказываются отдельно). Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключенного к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 Е менее /strong, более . менее u1, более менее li, более менее b, более WiFi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры testo 160 E (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонату менее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Значения, измеренные Testo 160 E передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, Вы можете выбрать между стандартной Базовой и более функциональной- расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значения менее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Надёжно измеряйте температуру, влажность, освещённость и УФ-излучение в витринных шкафах и выставочных залах на протяжении всего времени экспонирования и хранения. WiFi-логгер может быть укомплектован (доступными отдельно) подключаемыми зондами в соответствии с Вашей измерительной задачей. testo 160 E легко размещается в основании витрины, благодаря чему он идеален для мониторинга в любых, даже маленьких витринных шкафах. Профессиональные регистраторы данных testo 160 E оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов менее li, более менее b, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 Е менее /b, более . Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Также (отдельно) доступна для заказа версия логгера с сетевым блоком питания, подключаемым через USB-интерфейс менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 Е менее /strong, более . Разъемы для подключения зондов температуры, влажности, освещенности, УФ-излучения: да (2 разъема). Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 96 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Единоновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 IAQ (арт. 0572 2014)

93 548 руб.

менее strong, более Testo 160 IAQ Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности, CO2 и атмосферного давления менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях. Удобный и качественный Тесто 160 IAQ отобразит на большом дисплее измеренные данные температуры, влажности, концентрации CO2 и абсолютного давления благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключенного к сети интернет. Testo 160 IAQ внесен в Государственный Реестр СИ под номером 74221-19 и может быть поверен при необходимости. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 IQ менее /strong, более . менее ul, более менее li, более менее b, более Wi-Fi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры testo 160 IQ (82 x 117 x 32 мм) и его простой дизайн позволяют с лёгкостью разместить логгер в любой комнате. Это особенно важно для музеев и архивов, где человеку важно сохранять концентрацию внимания. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (приобретается дополнительно), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего фона менее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testom менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами testo 160. Значения, измеренные testo 160 IQ, передаются по сети WLAN в облачное хранилище Testo Cloud, где также производится настройка Wi-Fi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, вы можете выбрать между Базовой и более функциональной- расширенной лицензией облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значения менее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Убедитесь, что качество воздуха даже в небольших и многолюдных помещениях постоянно и надежно контролируется. Профессиональный Wi-Fi-логгер данных testo 160 IQ может быть установлен, например, в школе, офисе или музее. В сочетании с декоративной крышкой логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего пространства менее li, более менее b, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 IQ менее /b, более . Текущие значения измеряемых параметров, случаи нарушения предельных значений, оставшийся заряд батареи можно просмотреть на дисплее логгера. Светодиодная индикация по системе «светофор» помогает моментально определить текущее качество воздуха. Объём внутренней памяти Wi-Fi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. В идеале для питания логгера используется включённый в комплект поставки сетевой блок питания. Однако прибор может работать и от стандартных батареек, ресурса которых хватает примерно на неделю. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 IQ менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Измеряемый параметр: абсолютное давление. Диапазон измерения: от 600 до 1100 мбар. Погрешность: ±3 мбар при +22 °C. Разрешение: 1 мбар. Измеряемый параметр: концентрация CO2. Диапазон измерения: от 0 до 5000 ppm. Погрешность: ±(50 ppm + 3 % от изм. знач.) при 25 °C. Без внешнего источника питания: ±(100 ppm + 3 % от изм. знач.) при 25 °C. Разрешение: 1 ppm. Общие технические характеристики: Размеры: 117 x 82 x 32 мм/. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Корпус: ABS, поликарбонат. Класс защиты: IP20. Цвет: белый. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Сигнальное оповещение: LED (traffic light function: red, yellow, green). Ресурс батареи: 1 год. Тип дисплея: LCD. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъём. Интерфейс: USB. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от 0 до +50 °C. Вес: 269 г. Размер дисплея: 55 x 42 мм. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество Wi-Fi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 TH (арт. 0572 2021)

39 000 руб.

менее strong, более Testo 160 TH Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры и влажности менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Тесто 160 HT соберет данные температуры и влажности благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/" , более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 TH менее /strong, более . менее ul, более менее li, более менее b, более Wi-Fi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры testo 160 TH (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонату менее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testom менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами testo 160. Значения, измеренные testo 160 TH, передаются по сети WLAN в облачное хранилище Testo Cloud, где также производится настройка Wi-Fi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от требуемого функционала, вы можете выбрать между Базовой и более функциональной- расширенной лицензией облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации при выходе показаний за установленные предельные значения менее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Измеряйте



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

температуру и влажность в витринах и помещениях выставки, а также музейных хранилищах непрерывно и надёжно. Профессиональные регистраторы данных testo 160 TH оптимизированы для проведения мониторинга условий окружающей среды в музеях, галереях и других местах проведения выставок. Более 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейс. Технические характеристики Testo 160 TH: Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от 0 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Цвет: белый. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъём. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 94 г. Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced: Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество Wi-Fi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 THE (арт. 0572 2023)

46 774 руб.

Более strong, более Testo 160 THE Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности и разъемами для подключения внешних зондов. Более strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Testo 160 THE соберет данные температуры и влажности, а также, с двух подключенных зондов (зонды заказываются отдельно). Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключённого к сети интернет. Более strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: <https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/>, более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением, более a, более менее strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 THE: менее strong, более . менее ul, более менее li, более менее b, более Wi-Fi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном: более b, более . Компактные размеры Testo 160 THE (64 x 76 x 22 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонатам: более li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo: более b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Сохранённые Testo 160 E данные измерений передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка Wi-Fi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от желаемого диапазона и функций измерения Вы можете выбрать между стандартной Базовой лицензией и более функциональной – Расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации выхода значений за установленные предельные значения: более li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев: более b, более . Благодаря интегрированному сенсору логгер может проводить надёжный непрерывный мониторинг температуры и влажности в витринных шкафах, выставочных залах или музейных хранилищах. С использованием внешних подсоединяемых зондов логгер также может измерять освещённость или одновременно освещённость и УФ-излучение. Профессиональные регистраторы данных testo 160 THE оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов: более li, более менее b, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 THE: более b, более . Объём внутренней памяти Wi-Fi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейс: более strong, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 TH: менее strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Разъёмы для подключения зондов влажности, освещённости, УФ-излучения: да (2 разъёма). Общие технические характеристики: Размеры: 76 x 64 x 22 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъём. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

до +50 °C. Вес: 94 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 160 THL (арт. 0572 2024)

93 405 руб.

менее strong, более Testo 160 THL Wi-Fi-логгер со встроенными сенсорами температуры, влажности, освещенности и УФ-излучения менее /strong, более представляет собой компактный измерительный прибор, который разработан для мониторинга качества воздуха в любых помещениях, но особенно данный прибор подойдет для всестороннего мониторинга микроклимата в музеях, музейных хранилищах и архивах на протяжении всего времени хранения или экспозиции. Удобный и качественный Testo 160 THL соберет данные температуры и влажности, освещенности и УФ-излучения, благодаря встроенным сенсорам. Данные измерений, сохраненные логгером, передаются по WLAN непосредственно в Облачное хранилище testo. Если предельные значения будут превышены, Вы будете немедленно об этом оповещены по e-mail, или по SMS (опция). Вы можете получить доступ к данным измерений и функциям анализа в любое время и из любой точки мира с помощью смартфона, планшета или ПК, подключенного к сети интернет. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo 160 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. Также вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее /a, более менее /strong, более . менее strong, более Особенности Wi-Fi логгера Testo 160 THL менее /strong, более . менее ul, более менее li, более менее b, более WiFi-логгер с адаптируемым под стиль помещения дизайном менее /b, более . Компактные размеры testo 160 THL (64 x 92 x 24 мм) и его простой дизайн позволяют легко разместить логгер в выставочном пространстве или в витринном шкафу. В сочетании с опционально доступной декоративной крышкой (см. во вкладке Принадлежности), логгер данных становится максимально незаметным на фоне окружающего выставочного пространства. Это необходимо для обеспечения максимального внимания экспонату менее li, более менее b, более Идеальное взаимодействие логгера с облачным хранилищем Testo менее /b, более . Облачное хранилище Testo Cloud- центральный элемент связи и управления логгерами Testo 160. Сохраненные Testo 160 THL данные измерений передаются по сети WLAN в Облачное хранилище Testo, где также производится настройка WiFi-логгеров, установка предельных значений и анализ данных измерений. Для получения доступа к Testo Cloud необходимо зарегистрироваться на www.museum.saveris.net. Установка системы проста и может быть проведена через браузер или мобильное приложение testo Saveris 2 App для iOS или Android. В зависимости от желаемого диапазона и функций измерения Вы можете выбрать между стандартной Базовой лицензией и более функциональной – Расширенной лицензией Облачного хранилища. Так, например, лицензия Advanced позволяет создавать до 10 пользователей на 1 аккаунт и устанавливать SMS-оповещения для сигнализации выхода значений за установленные предельные значения менее li, более менее b, более Широкий спектр применения Testo 160. От офисов до музеев менее /b, более . Надёжно измеряйте температуру, влажность, освещённость и УФ-излучение в выставочных шкафах и помещениях на протяжении всего времени. Профессиональные регистраторы данных Testo 160 THL оптимизированы для областей применения, связанных с мониторингом параметров микроклимата в музеях, галереях и на других выставочных площадках и могут быть использованы для надёжной защиты чувствительных к условиям хранения и ценных экспонатов менее li, более менее b, более Другие преимущества и функции логгера Testo 160 THL менее /b, более . Объём внутренней памяти WiFi-регистратора составляет 40 000 измеренных значений, а корпус прибора имеет класс защиты IP20. Для питания логгера используются стандартные батарейки, ресурса которых хватает приблизительно 12 месяцев работы. Батарейки могут быть заменены пользователем самостоятельно. Логгер так же может работать без батареи от сетевого блока питания (заказывается отдельно), подключаемого через USB-интерфейс менее /ul, более . менее strong, более Технические характеристики Testo 160 THL менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Тип сенсора: NTC. Диапазон измерения: от 0 до +50 °C. Погрешность: ±0,5 °C. Разрешение: 0,1 °C. Измеряемый параметр: влажность. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB. Погрешность: ±2,0 % OB при +25,0 и от 20 до 80 % OB; ±3,0 % OB при +25,0 и менее 20 и , более 80 % OB; ±1,0 % OB гистерезис; ±1,0 % OB / год. Разрешение: 0,1 % OB. Измеряемый параметр: освещённость. Тип сенсора: кремниевый фотодиод. Диапазон измерения: от 0 до 20000 люкс. Погрешность: соответствует классу C по DIN 5032-7. ±3,0 люкс или ±3,0 % от изм. знач. refers to reference DIN 5032-7 Class L). Разрешение: 0,1 люкс. Измеряемый параметр: УФ-излучение. Диапазон измерения: от 0 до +10000 мВт / м.кв. Погрешность: ±5 мВт / м.кв. или ±5 % от изм. знач. Разрешение: 0,1 мВт / м.кв. Общие технические характеристики: Размеры: 92 x 64 x 24 мм. Рабочая температура: от -10 до +50 °C. Класс защиты: IP20. Частота измерения: зависит от типа лицензии testo Cloud. Базовая: от 15 мин до 24 ч, расширенная: от 1 мин до 24 ч. Беспроводное соединение: поддержка стандартов Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n и IEEE 802.1X; Поддержка шифрования: WPA2 Enterprise: EAP-TLS, EAP-TTLS-TLS, EAP-TTLS-MSCHAPv2, EAP-TTLS-PSK, EAP-PEAP0-TLS, EAP-PEAP0-MSCHAPv2, EAP-PEAP0-PSK, EAP-PEAP1-TLS, EAP-PEAP1-MSCHAPv2, EAP-PEAP1-PSK, WPA Personal, WPA2 (AES), WPA (TKIP), WEP. Ресурс батареи: 1,5 года. Источник питания: 4 x AA батареи 1.5 В, либо питание через USB-разъем. Память: 32 000 (сумма всех каналов). Температура хранения: от -20 до +50 °C. Вес: 113 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее /strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo 174H (арт. 0572 6560)

14 976 руб.

менее strong, более Минилоггер данных Testo 174H менее /strong, более это двухканальный логгер с возможностью измерения температуры и влажности. Прибор осуществляет мониторинг условий климата, например, в складских помещениях, в офисах и в производственном секторе. Проверка логгера данных не входит в стоимость и приобретается отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174H менее /strong, более . Тип зонда: сенсор температуры NTC и встроенный емкостный сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 %OB, от -20 до +70 °C. Погрешность/влажность: ±3 %OB (2 %OB до 98 %OB), ±1 цифра +0,03 %OB/K. Погрешность/температура: ±0,5 °C (от -20 до +70 °C). Разрешение: 0,1 %OB, 0,1 °C. Рабочая температура: от -20 до +70 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Тип батарейки: 2 батарейки x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 1 год (при измерит. цикле 15 мин, +25 °C). Класс защиты: IP20. Частота измерения: 1 мин. – 24 ч. (выбирается



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174H-USB (арт. 0572 0566)

26 702 руб.

менее strong, более Минилоггер данных Testo 174H-USB менее /strong, более это двухканальный логгер с возможностью измерения температуры и влажности. Прибор осуществляет мониторинг условий климата, например, в складских помещениях, в офисах и в производственном секторе. Логгер testo поставляется с USB-интерфейсом для конфигурации логгера и считывания показаний. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретается отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174H-USB менее /strong, более . Тип зонда: сенсор температуры NTC и встроенный емкостный сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 %ОВ, от -20 до +70 °С. Погрешность/влажность: ± 3 %ОВ (2 %ОВ до 98 %ОВ), ± 1 цифра +0,03 %ОВ/К. Погрешность/температура: $\pm 0,5$ °С (от -20 до +70 °С). Разрешение: 0,1 %ОВ, 0,1 °С. Рабочая температура: от -20 до +70 °С. Температура хранения: от -40 до +70 °С. Тип батареи: 2 батареи x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 1 год (при измерит. цикле 15 мин, +25 °С). Класс защиты: IP20. Частота измерения: 1 мин. - 24 ч. (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174T (арт. 0572 1560)

9 321 руб.

менее strong, более Минилоггер данных Testo 174T менее /strong, более 1-канальный логгер температуры, измеряющий температуру окружающей среды. Логгер testo идеально подходит для измерения температуры в холодильных шкафах, морозильных камерах, на холодильных витринах и складских помещениях. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретается отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174T менее /strong, более . Тип зонда: встроенный сенсор температуры NTC. Диапазон измерения: от -30 до +70 °С. Погрешность: $\pm 0,5$ °С (от -30 до +70 °С). Разрешение: 0,1 °С. Рабочая температура: от -30 до +70 °С. Температура хранения: от -40 до +70 °С. Тип батареи: 2 батареи x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 500 дней (при измер. цикле - 15 мин, +25 °С. Класс защиты: IP65. Частота измерения: 1 мин - 24 ч (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 174T-USB (арт. 0572 0561)

21 762 руб.

менее strong, более Минилоггер данных Testo 174T-USB менее /strong, более 1-канальный логгер температуры, измеряющий температуру окружающей среды. Логгер testo идеально подходит для измерения температуры в холодильных шкафах, морозильных камерах, на холодильных витринах и складских помещениях. Логгер testo поставляется с USB-интерфейсом для конфигурации логгера и считывания показаний. Поверка логгера данных не входит в стоимость и приобретается отдельно. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 174T-USB менее /strong, более . Тип зонда: встроенный сенсор температуры NTC. Диапазон измерения: от -30 до +70 °С. Погрешность: $\pm 0,5$ °С (от -30 до +70 °С). Разрешение: 0,1 °С. Рабочая температура: от -30 до +70 °С. Температура хранения: от -40 до +70 °С. Тип батареи: 2 батареи x 3В (2 x CR 2032 литиевые), возможна замена пользователем. Ресурс батареи: 500 дней (при измер. цикле - 15 мин, +25 °С. Класс защиты: IP65. Частота измерения: 1 мин - 24 ч (выбирается пользователем). Память: 16000 показаний. Программное обеспечение: совместимо с Windows XP, Vista, Win7.

Testo 175-H1 (арт. 0572 1754)

49 660 руб.

менее strong, более Testo 175-H1 2-х канальный логгер данных температуры и влажности с внешним зондом влажности (NTC/ емкостный сенсор влажности) менее /strong, более используется для профессионального долгосрочного мониторинга температуры и влажности в рабочих и складских помещениях. Логгер Testo 175-H1 благодаря внешнему зонду влажности имеет высокий уровень быстродействия. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-H1 менее /strong, более . Сенсор: Емкостный сенсор влажности/NTC. Каналы: 2 внутренних. Единицы измерения: °С, °F, %ОВ, tтp, г/м3. Диапазон измерения температуры: от -20°C до +55°C. Диапазон измерения температуры td: от -40°C до +50°Ctd. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: $\pm 0,4$ °С (в диапазоне от -20°C до +55°C); ± 2 %ОВ (в диапазоне от 2 до 98 %ОВ). Разрешение: 0,1°C, 1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 149 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP54. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 175-T1 (арт. 0572 1751). [В наличии: K]

22 750 руб.

менее strong, более Testo 175-T1 1-канальный логгер данных температуры с внутренним сенсором (NTC) менее /strong, более используется для мониторинга температуры в холодильных помещениях и холодильных камерах. Компактный логгер Testo 175-T1 также может использоваться для долговременного мониторинга температуры, например, при транспортировке продуктов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T1 менее /strong, более . Сенсор: NTC. Каналы: 1 внутренний. Единицы измерения: °С, °F. Диапазон измерения: от -35°C до +55°C. Погрешность: $\pm 0,5$ °С во всем диапазоне. Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 175-T2 (арт. 0572 1752)

28 964 руб.

менее strong,более Testo 175-T2 2-канальный логгер данных температуры с внутренним сенсором NTC и разъемом для внешнего зонда NTCменее /strong,более используется для мониторинга температуры воздуха и температуры продукта одновременно. У логгера 175-T2 предусмотрен разъем для быстрого подключения внешнего зонда, например, пищевого зонда, совместимого с логгером 175, для измерения внутренней температуры продуктов. менее strong,более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11менее /strong,более . менее strong,более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T2менее /strong,более . Сенсор: NTC. Каналы: 1 внутренний, 1 внешний. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (внутренний): от -35°C до +55°C. Диапазон измерения (внешний): от -40°C до +120°C. Погрешность: ±0,4°C (в диапазоне от -25°C до +55°C); ±0,8°C (в диапазоне от -40°C до +25,1°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 175-T3 (арт. 0572 1753)

34 333 руб.

менее strong,более Testo 175-T3 2-х канальный логгер данных температуры с разъемами для подключения внешних зондов (типа Т и К)менее /strong,более используется для параллельного мониторинга и регистрации температуры в двух точках замера. С помощью логгера Testo 175-T3 мониторинг и документирование параметров температуры падающей и обратной линии системы отопления становится простой задачей. менее strong,более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11менее /strong,более . менее strong,более Технические характеристики логгера температуры Testo 175-T3менее /strong,более . Сенсор: Термопары типа Т и К. Каналы: 2 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -50°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -35°C до +1000°C. Погрешность: ±0,5°C (в диапазоне от -50°C до +70°C); ±0,7°C (в диапазоне от +70,1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 3 года. Рабочая температура: от -35°C до +55°C. Температура хранения: от -35°C до +55°C. Размеры: 89 x 53 x 27 мм. Тип батареи: 3 щелочные батареи типа "AAA". Класс защиты: IP65. Частота измерений: 10 с-24 часа. Память: 1 млн. значений.

Testo 176-H1 (арт. 0572 1765)

76 310 руб.

менее strong,более Testo 176-H1, 4х-канальный логгер данных температуры и влажности с разъемами для подключения внешних зондов (NTC/емкостный сенсор влажности)менее /strong,более используется для параллельного измерения температуры и влажности. У логгера 176-H1 существует возможность подключения разных зондов температуры и влажности, например, для выполнения мониторинга влажности на складах. менее strong,более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11менее /strong,более . менее strong,более Технические характеристики логгера температуры и влажности Testo 176-H1менее /strong,более . Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности. Каналы: 4 внешних, 2 зонда. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, ттр, г/м3, тшар, см.тер. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 0,2°C. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-H2 (арт. 0572 1766)

85 917 руб.

менее strong,более Testo 176-H2, 4х-канальный логгер данных температуры и влажности в металлическом корпусе, с разъемами для подключения внешних зондов (NTC, емкостный сенсор влажности)менее /strong,более используется для параллельного измерения влажности и температуры при помощи съемных зондов температуры и влажности, для различных областей применения. Прочный металлический корпус Testo 176-H2 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов. менее strong,более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11менее /strong,более . менее strong,более Технические характеристики логгера температуры и влажности Testo 176-H2менее /strong,более . Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности. Каналы: 4 внешних, 2 зонда. Единицы измерения: °C, °F, %ОВ, ттр, г/м3, тшар, см.тер. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %ОВ. Погрешность: ± 0,2°C. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %ОВ. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-P1 (арт. 0572 1767)

96 655 руб.

менее strong,более Testo 176-P1, 5ти-канальный логгер данных давления, влажности и температуры с внутренним сенсором абсолютного давления и разъемами для подключения внешних зондов (NTC, емкостный сенсор влажности)менее /strong,более используется для высокоточного и надежного документирования параметров условий окружающей среды, например, в лабораториях. В логгер 176-P1 встроен сенсор абсолютного давления и есть возможность подключения двух внешних зондов влажности. менее strong,более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11менее /strong,более . менее strong,более Технические характеристики логгера температуры, влажности и давления Testo 176-P1менее /strong,более .



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

Сенсор: NTC, емкостный сенсор влажности, сенсор абсолютного давления. Каналы: 1 внутренний, 2 зонда, 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F, %B, ттр, г/м3, гПа, мбар, в Нг, в Н2О, psi. Диапазон измерения: от -20°C до +70°C. Диапазон измерения °Ctd: от -40°Ctd до +70°Ctd. Диапазон измерения давления: от 600 до 1100 мбар. Диапазон измерения влажности: от 0 до 100 %B. Погрешность: ± 0,2°C (в диапазоне от -20°C до +70°C), ± 0,4°C (остальной диапазон), ± 3 мбар. Разрешение: 0,1°C, 0,1 %B, 1 мбар. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -20°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T1 (арт. 0572 1761)

56 238 руб.

менее strong, более Testo 176-T1 1-канальный логгер данных температуры в металлическом корпусе с внутренним высокоточным сенсором (Pt100) менее /strong, более используется для измерения и регистрации температуры в критических условиях. Прочный металлический корпус Testo 176-T1 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов, попадания воды, пыли. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T1 менее /strong, более . Сенсор: Pt100, класс А. Каналы: 1 внутренний. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения : от -35°C до +70°C. Погрешность: ±0,2°C во всем диапазоне. Разрешение: 0,01°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP68. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T2 (арт. 0572 1762)

57 655 руб.

менее strong, более Testo 176-T2, 2х-канальный логгер данных температуры с двумя разъемами для высокоточных внешних зондов (Pt100) менее /strong, более используется для высокоточного измерения температуры в пищевой отрасли и в лабораторных условиях. Testo 176-T2 проводит мониторинг контактным способом одновременно в двух объектах, с помощью сверхточных зондов типа Pt100, например, в холодильных камерах. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T2 менее /strong, более . Сенсор: Pt100, класс А. Каналы: 2 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения : от -50°C до +400°C. Погрешность: ±0,2°C (в диапазоне от -50°C до +200°C), ±0,3°C (в диапазоне от +200,1°C до +400°C). Разрешение: 0,01°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T3 (арт. 0572 1763)

66 976 руб.

менее strong, более Testo 176-T3, 4х-канальный логгер данных температуры в металлическом корпусе с разъемами для внешних зондов (термопары типа Т, К, J) менее /strong, более используется для параллельного измерения температуры на нескольких участках (до 4х мест замера) с помощью съемных термопар для различных областей применения. Прочный металлический корпус логгера 176-T3 защищает прибор от механических воздействий, например, ударов. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T3 менее /strong, более . Сенсор: Термопары типа Т, К, J. Каналы: 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -200°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -195°C до +1000°C. Диапазон измерения (термопара типа J): от -100°C до +750°C. Погрешность: ±1°C (в диапазоне от -200°C до -100,1°C), ±0,3°C (в диапазоне от -100°C до +70°C), ±0,5°C (в диапазоне от +70,1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.

Testo 176-T4 (арт. 0572 1764)

66 976 руб.

менее strong, более Testo 176-T4, 4х-канальный логгер данных температуры с дисплеем и разъемами для внешних зондов (термопары типа Т, К, J) менее /strong, более используется для параллельного измерения температуры на нескольких участках (до 4х мест замера) с помощью съемных термопар для различных областей применения. При помощи логгера 176-T4 осуществляется простой мониторинг и документирование параметров температуры подающей и обратной линии системы напольного отопления одновременно в 4х точках замера. менее strong, более Внимание! Логгер необходимо доукомплектовать программным обеспечением, которое заказывается дополнительно. Совместимое ПО: ComSoft Basic 5. ComSoft Professional 4. ComSoft CFR 21 Часть 11 менее /strong, более . менее strong, более Технические характеристики логгера температуры Testo 176-T4 менее /strong, более . Сенсор: Термопары типа Т, К, J. Каналы: 4 внешних. Единицы измерения: °C, °F. Диапазон измерения (термопара типа Т): от -200°C до +400°C. Диапазон измерения (термопара типа К): от -195°C до +1000°C. Диапазон измерения (термопара типа J): от -100°C до +750°C. Погрешность: ±1°C (в диапазоне от -200°C до -100,1°C), ±0,3°C (в диапазоне от -100°C до +70°C), ±0,5°C (в диапазоне от +70,1°C до +1000°C). Разрешение: 0,1°C. Ресурс батареи (при +25°C): 8 лет. Рабочая температура: от -35°C до +70°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Размеры: 103 x 63 x 33 мм. Тип батареи: 1 литиевая батарея TLH-5903. Класс защиты: IP65. Частота измерений: 1 с-24 часа. Память: 2 млн. значений.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

Вива-Телеком 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 184-G1 (арт. 0572 1846)

49 881 руб.

менее strong, более Testo 184-G1 логгер-флешка данных температуры, влажности и ударной нагрузки с дисплеем и сменной батарейкой менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные климатические рамки. Тэсто 184-G1- это ответственный контролер температуры, влажности и ударной нагрузки, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, многофункциональный мини-логгер 184-G1 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены условия температуры, влажности и ударной нагрузки при транспортировке продукта. Просто подключите логгер-флешку Тэсто 184-G1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-G1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура, влажность и ударная нагрузка. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C, от 0 до 100 %0B, от 0 до 10 g. Погрешность: $\pm 0,5$ °C (в диапазоне от 0 до +70°C), $\pm 0,8$ °C (в диапазоне от -20 до +0°C); $\pm 1,8$ % отн. влажн. + 3% от изм. знач. at +25 °C (от 5 до 80 % отн. влажн.). $\pm 0,03$ % отн. влажн. / K (от 0 до 60 °C); $\pm 0,1$ g +5% от изм. знач. Разрешение: 0,1 °C., 0,1 % отн. влажн., 0,1 g. Замена батареи: да. Продолжительность работы: 120 дней с момента активации (при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикла). Класс защиты: IP30. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 64000 показаний (температура и влажность), +1000 показаний (ударная нагрузка). Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-H1 (арт. 0572 1845)

25 012 руб.

менее strong, более Testo 184-H1 флешка-логгер температуры и влажности с дисплеем и заменяемой батарейкой менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-H1- это ответственный контролер температуры и влажности, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, мини-термогигрометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены условия температуры и влажности при транспортировке. Просто подключите логгер-флешку Тэсто 184-H1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-H1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура и влажность. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C, от 0 до 100 %0B. Погрешность: $\pm 0,5$ °C (в диапазоне от 0 до +70°C), $\pm 0,8$ °C (в диапазоне от -20 до +0°C); $\pm 1,8$ % отн. влажн. + 3% от изм. знач. at +25 °C (от 5 до 80 % отн. влажн.). $\pm 0,03$ % отн. влажн. / K (от 0 до 60 °C). Разрешение: 0,1 °C., 0,1 % отн. влажн. Замена батареи: да. Продолжительность работы: 500 дней с момента активации (при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикла). Класс защиты: IP30. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 64000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T1 (арт. 0572 1841). [В наличии: 0]

7 202 руб.

менее strong, более Testo 184 T1 одноразовый миниатюрный логгер температуры менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T1- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T1 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T1 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Замена батареи: не предусмотрено. Продолжительность работы: 90 дней с момента активации. Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 16000 показаний. Дисплей: нет. Аварийный сигнал: LED-индикация.

Testo 184-T2 (арт. 0572 1842)

8 762 руб.

менее strong, более Testo 184-T2 одноразовый мини-логгер температуры с дисплеем менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тэсто 184-T2- это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тэсто 184-T2 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

характеристики логгера Testo 184-T2 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Замена батареи: не предусмотрено. Продолжительность работы: 150 дней с момента активации. Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 40000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T3 (арт. 0572 1843)

14 300 руб.

менее strong, более Testo 184-T3 многоканальный мини-логгер температуры с дисплеем менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тесто 184-T3 – это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тесто 184-T3 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1, 10 и 50 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T3 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -35 до +70 °C (по умолчанию интервал установлен от +2 до +8 °C). Погрешность: $\pm 0,5$ °C. Разрешение: 0,1 °C. Продолжительность работы: без ограничения. Замена батареи: да. Ресурс батареи: 500 дней (при температуре +25°C и 15 мин. изм. цикле). Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -55 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. (по умолчанию 15 минут). Память: 40000 показаний. Дисплей: да. Аварийный сигнал: LED-индикация и предупреждение на дисплее.

Testo 184-T4 (арт. 0572 1844)

31 226 руб.

менее strong, более Testo 184-T4 многоканальный логгер температуры без дисплея для измерения до -80°C менее /strong, более разработан специально для мониторинга условий транспортировки продукции, которая легко подвергается порче при выходе за установленные температурные рамки. Тесто 184-T4 – это ответственный контролер, сопровождающий продукт на всех этапах следования от производителя до конечного пользователя. Логгер предотвратит возможные нарушения в холодовой цепи, ведущие к снижению качества продукта, значительным финансовым потерям, а что самое главное, причинению вреда здоровью потребителя или пациента. Не сомневайтесь, термометр 184 осуществит контроль микроклимата на каждом участке цепи: на загрузочных площадках, кросс-доках, при перевозке чувствительной продукции авто, авиа и железнодорожным транспортом. В пункте назначения вы можете незамедлительно проанализировать были ли нарушены температурные условия перевозки. Просто подключите логгер Тесто 184-T4 к ПК через USB-разъем и моментальный детальный отчет в формате PDF будет сгенерирован. Прибор доступен для заказа в упаковке по 1 и 10 штук. менее strong, более Технические характеристики логгера Testo 184-T4 менее /strong, более . Измеряемый параметр: температура. Диапазон измерения: от -80 до +70 °C. Погрешность: $\pm 0,8$ °C (в диапазоне от -80 до -35,1°C), $\pm 0,5$ °C (в диапазоне от -35 до +70°C). Разрешение: 0,1 °C. Продолжительность работы: без ограничения. Замена батареи: да. Ресурс батареи: 100 дней (при температуре -80°C и 15 мин. изм. цикле). Класс защиты: IP67. Температура хранения: от -80 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 40000 показаний. Дисплей: нет. Аварийный сигнал: LED-индикация.

Testo IAQ логгер (арт. 0577 0400)

146 679 руб.

менее strong, более Логгер данных IAQ для записи долгосрочных измерений (до 2х недель) менее /strong, более , конфигурируется с помощью универсального измерительного прибора менее a href="https://viva-telecom.org/search/?sq=testo+400, более Testo 400 менее /a, более . Совместим с зондами для измерения уровня комфорта, турбулентности, лучистого тепла, CO2, CO, освещенности, скорости потока воздуха, влажности и температуры. Возможно одновременно подключить до шести зондов. Для долгосрочного мониторинга качества воздуха в помещении: используйте логгер данных IAQ как автономный модуль для записи долгосрочных измерений. Для конфигурирования (настройки) и считывания данных с логгера используется универсальный измерительный прибор testo 400, но во время работы логгер полностью автономен. В то время как логгер IAQ записывает результаты измерений качества воздуха в помещении, testo 400 можно использовать для других измерений. Для установки логгера и зондов вы можете заказать дополнительную принадлежность – специальную стойку (арт. 0554 1591). . менее strong, более Технические характеристики IAQ (0577 0400) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -40 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,2$ °C ± 1 Digit (-25 .. +74,9 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (-40 .. -25,1 °C). $\pm 0,4$ °C ± 1 Digit (+75 .. +99,9 °C). $\pm 0,5$ % от изм. знач. ± 1 Digit (в ост. диапазоне). менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +1370 °C. менее li, более Погрешность: $\pm (0,3$ °C + 0,1 % от изм. знач.) ± 1 Digit. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Подключаемые зонды: 4 с TUC (универсальный разъем Testo), 2 т/п тип K. менее li, более Интерфейс: USB. Длина кабеля 1 м. менее li, более Память: 1,5 Mb = 360 000 изм. значений. менее li, более Электропитание: внешнее, через блок питания. менее li, более Рабочая температура: -5 .. +45 °C. менее li, более Температура хранения: -20 .. +60 °C. менее li, более Класс защиты: IP 20. Корпус: Пластик. менее li, более Размеры: 136 x 89 x 39 мм. Вес: 162 г. менее /u1, более

Testo Saveris 2 Advanced

По запросу

менее strong, более Saveris 2 Advanced – это лицензия на использование облачного хранилища Testo Cloud на неограниченное число логгеров с возможностью SMS-оповещения. менее /strong, более Измеренные WiFi-логгерами значения централизованно хранятся в облачном хранилище Testo Cloud.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

Используя подключенный к Интернет смартфон, планшет или ПК, Вы можете просматривать и анализировать эти данные. Также, используя функционал Testo Cloud, Вы можете запрограммировать WiFi-логгеры и задать измерительные интервалы и граничные значения. Гибкая модель лицензирования доступа к Testo Cloud позволяет подобрать оптимальный вариант под Ваши нужды: не важно, хотите ли Вы контролировать температуру в одном помещении или температуру/влажность на 17 складах. Также система WiFi-логгеров testo Saveris 2 достаточно гибкая в отношении рассылки оповещений. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud и действующую WiFi-сеть. менее strong, более Технические характеристики Saveris 2 Advanced менее strong, более . Количество обслуживаемых логгеров: без ограничения. Период действия: 4 года (если логгер приобретен в 2015 году). Оповещение по e-mail: да. Оповещение по SMS: да (25 SMS на 1 логгер). Анализ измеренных значений: да.

Testo Saveris 2-H2 (арт. 0572 2005)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris 2-H2 WiFi- логгер данных температуры и влажности с подключаемым внешним зондом менее strong, более представляет собой надежнее измерительное решение для мониторинга и документирования данных. Логгер температуры и влажности с дисплеем является современным решением для анализа микроклимата на складах и различных производственных зонах через заданные промежутки времени, а в последствии передают измеренные значения по WiFi-каналу в облачное хранилище данных Testo Cloud. Просматривать и анализировать полученные с помощью Тесто Саверис 2-H2 данные можно с любого устройства (смартфона, планшета или ПК) подключенного к интернету. Оповещения о выходе за установленные значения сразу же передаются по e-mail или в виде SMS (опционально). ВайФай- логгер температуры Testo Saveris 2-H2 вносится в Госреестр СИ РФ. Срок внесения- I квартал 2015 года. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. менее strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением менее a, более . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-H2 менее strong, более . Измеряемый параметр: температура, влажность. Тип сенсора: NTC, емкостной сенсор влажности. Диапазон измерения: зависит от подключаемого зонда. Погрешность: зависит от подключаемого зонда. Разрешение: 0,1 °C, 0,1 OB. Подключение внешних зондов: внешний зонд температуры и влажности. Элементы питания: 4 батарейки типа AA. Срок службы батарей: 24 месяца. Класс защиты: IP54. Рабочая температура: от -30 до +50 °C. Температура хранения: от -40 до +70 °C. Частота измерения: от 1 мин. до 24 ч. Память: 10000 показаний. Дисплей: Есть. Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее strong, более Технические характеристики лицензии Testo Saveris Advanced менее strong, более . Частота измерений: 15 мин. (фиксированная). Частота передачи данных: 15 мин. (фиксированная). Хранение данных: до 3 месяцев (циклически перезаписываемая память). Просмотр данных: Одновременно только один канал измерений. Количество пользователей на учетную запись: макс. 1. Количество WiFi-логгеров на учетную запись: Не ограничено. Оповещение по E-mail: да. Оповещение по SMS: нет.

Testo Saveris конвертер (арт. 0572 0158)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris конвертер менее strong, более обеспечивает преобразование из среды передачи радиосигнала в среду Ethernet. Это дает возможность сочетания универсального соединения радиозонда с использованием существующей сети Ethernet даже на дальних расстояниях передачи радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики конвертера Saveris менее strong, более . Интерфейсы: радио, Ethernet. Подсоединяемые зонды: максимально 15. Питание: 6,3 В пост. тока от блока питания или через разъемы/клеммы 24 В пост./пер. тока, потр. мощность. Материал/Корпус: пластик. Класс защиты: IP54. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 190 г. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C.

Testo Saveris маршрутизатор (арт. 0572 0159)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris маршрутизатор менее strong, более с помощью которого можно повысить качество радиосвязи даже в условиях большого количества строительных конструкций. В системе Testo Saveris можно использовать несколько маршрутизаторов, при этом несколько маршрутизаторов не могут быть соединены параллельно. менее strong, более Технические характеристики маршрутизатора Saveris менее strong, более . Интерфейсы: радио. Подсоединяемые зонды: максимально 5. Питание: 6,3 В пост. тока от блока питания или через разъемы/клеммы 24 В пост./пер. тока, потр. мощность. Материал/Корпус: пластик. Класс защиты: IP54. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 180 г. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C.

Testo Saveris-1 комплект (арт. 0572 0150)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-1 измерительная система менее strong, более позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-1 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: менее u1, более менее li, более Через световую индикацию. менее li, более Через релейные выходы. менее li, более Через SMS. менее /u1, более . Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo Saveris-1 менее strong, более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethenet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Подключаемый



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

радиозонд: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от -35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питания: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong, более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-1 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты менее /strong, более

Testo Saveris-2 комплект (арт. 0572 0151)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-2 измерительная система менее /strong, более позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-2 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: менее ul, более менее li, более Через световую индикацию. менее li, более Через релейные выходы. менее li, более Через SMS. менее /ul, более . Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo Saveris-2 менее /strong, более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethenet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Подключаемый радиозонд: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1 с дисплеем. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от -35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питания: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong, более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-2 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты менее /strong, более

Testo Saveris-2-H1-Gen2 (арт. 0572 2034)

48 321 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris-2-H1, генерации 2 менее /strong, более с встроенным сенсором температуры/влажности. Температура и влажность измеряются при помощи встроенных сенсоров. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры и влажности при помощи встроенных зондов температуры и влажности. Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры и влажности на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/" , более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение менее /a, более . Модель Testo Saveris 2-H1 Gen2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Проверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-H1 Gen2 (0572 2034) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (сенсор NTC) менее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +50 °C. менее li, более Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /ul, более . менее b, более Емкостный сенсор влажностименее /b, более : менее ul, более менее li, более Диапазон измерений: 0 .. 100 % OB. менее li, более Погрешность: $\pm 2\%$ OB. менее li, более Разрешение: 0,1 % OB. менее /ul, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее ul, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: нет. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP30. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 115 x 82 x 31 мм. Вес: 250 г. менее /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 Saveris-2-T1-Gen2 (арт. 0572 2031)

23 452 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T1, генерации 2 менее /strong, более со встроенным датчиком NTC без возможности подключения зондов. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи встроенного датчика. Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи встроенного датчика. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением: менее /a, более . Модель Testo Saveris 2-T1 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-T1 Gen2 (0572 2031) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (датчик NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +50 °C. менее li, более Погрешность: ±0,5 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Стандарты: EN 12830. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: нет. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее /u1, более

Testo Saveris-2-T2-Gen2 (арт. 0572 2032)

28 964 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T2, генерации 2 менее /strong, более с подключаемыми внешними датчиками температуры NTC. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи подключаемых внешних зондов температуры или дверного контакта (опционально). Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи подключаемых внешних температурных зондов NTC. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 Wi-Fi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую Wi-Fi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее a href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещением: менее /a, более . Модель Testo Saveris 2-T2 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-T2 Gen2 (0572 2032) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (датчик NTC) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -30 .. +150 °C. менее li, более Погрешность: ±0,3 °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Стандарты: DIN EN 12830. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: да. менее li, более Внешний разъем: Внешний датчик температуры. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP65. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее /u1, более

Testo Saveris-2-T3-Gen2 (арт. 0572 2033)

39 000 руб.

менее strong, более Wi-Fi логгер данных температуры Testo Saveris 2-T3, генерации 2 менее /strong, более с двумя разъемами для подключения внешних термодатчиков (типы K, T, J), измеряет и сохраняет параметры температуры в широком диапазоне (от -195 до +1350 °C), а также передает по каналам беспроводной сети Wi-Fi измеренные значения в облачное хранилище Testo Cloud. В обновленной модели был обновлен Wi-Fi модуль. Особенности: Автоматизированный мониторинг температуры при помощи подключаемых внешних зондов температуры или дверного контакта (опционально). Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК. Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS. Предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи подключаемых внешних температурных зондов NTC. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище Testo Cloud через существующую Wi-Fi-сеть. Система состоит как минимум из одного Wi-Fi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу Testo Cloud (хранилище данных онлайн). Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. менее



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

strong, более Внимание! Для надлежащей работы системы Testo Saveris 2 необходимо иметь в составе системы как минимум 1 WiFi-логгер, а также лицензию на использование облачного хранилища Testo Cloud (лицензия Базовая теперь предоставляется бесплатно) и действующую WiFi-сеть. менее /strong, более . Также Вы можете приобрести лицензионный пакет "Расширенный" с дополнительными функциями и SMS-оповещением: менее а href="https://viva-telecom.org/11914/testo/saveris-2-advanced/", более Лицензионный пакет "Расширенный" + SMS оповещение менее /а, более . Модель Testo Saveris 2-T3 внесена в Государственный Реестр Средств измерений РФ под № 61827-15 и допущена к применению в Российской Федерации. Поверка прибора заказывается отдельно. менее b, более Для использования этого прибора необходимо наличие зонда. менее /b, более . . менее strong, более Технические характеристики Testo Saveris 2-T3 Gen2 (0572 2033) менее /strong, более : менее b, более Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -195 .. +1350 °C. менее li, более Погрешность: $\pm(0,5 + 0,5 \% \text{ от изм. знач.})$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип T (Cu-CuNi)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -200 .. +400 °C. менее li, более Погрешность: $\pm(0,5 + 0,5 \% \text{ от изм. знач.})$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Измерение температуры (термопара тип J (Fe-CuNi)) менее /b, более : менее u1, более менее li, более Диапазон измерений: -100 .. +750 °C. менее li, более Погрешность: $\pm(0,5 + 0,5 \% \text{ от изм. знач.})$ °C. менее li, более Разрешение: 0,1 °C. менее /u1, более . менее b, более Общие технические данные менее /b, более : менее u1, более менее li, более Передача сигнала: по беспроводной связи, полоса частот: 2,4 ГГц. Поддержка шифрования: без шифрования, WEP, WPA, WPA2, WPA2 Enterprise. Логгеры подключаются через стандартный протокол MQTT и поддерживают временную синхронизацию SNTP. менее li, более Скорость передачи данных/ Частота измерений: Зависит от типа лицензии testo Cloud; Базовая: 15 мин ... 24 ч / Расширенная: 1 мин ... 24 ч. менее li, более Зонд дверного контакта: нет. менее li, более Внешний разъем: Внешний датчик температуры. менее li, более Память: 10 000 изм. знач./ канал. менее li, более Класс защиты: IP54. менее li, более Источник питания: 4 шт. пальчиковых батарей AA AlMn. Блок питания приобретается дополнительно. Для температуры ниже -10 °C необходимо использовать батареи Energizer 0515 0572. менее li, более Рабочая температура: -30 .. +50 °C. менее li, более Размеры: 95 x 75 x 30,5 мм. Вес: 240 г. менее /u1, более

Testo Saveris-3 комплект (арт. 0572 0152)

По запросу

менее strong, более Testo Saveris-3 измерительная система менее /strong, более позволяет измерять значения температуры и влажности окружающей среды и технологических процессов. Легкая в использовании измерительная система Saveris-3 обеспечивает надежность и экономию времени, благодаря автоматизированной записи измеренных значений. С помощью данной системы можно создавать предупреждения без использования компьютера: менее u1, более менее li, более Через световую индикацию. менее li, более Через релейные выходы. менее li, более Через SMS. менее /u1, более . Простая установка ПО Testo Saveris в течение нескольких секунд. Оповещение по электронной почте или через предупреждение на экране компьютера. Возможность создания автоматизированных отчетов в формате PDF. Система Saveris обеспечивает процесс измерения, централизованного оформления данных и рассылки предупреждений о выходе из заданного интервала значений. менее strong, более Технические характеристики комплекта Testo Saveris-3 менее /strong, более . База testo Saveris. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Модуль GSM: 850/900/1800/1900 МГц. Подключаемый радиозонд: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатор/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Рабочая температура: от -10°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от источника питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Радиозонд Saveris T1 с дисплеем. Тип зонда: NTC. Диапазон измерений: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ (в диапазоне -25 до +50°C), $\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Протяженность передачи сигнала: приблизительно 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерений: стандартно 15 мин., возможна установка 1-минутного интервала на протяжении 24 ч. Габариты: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Рабочая температура: от -35°C до +50°C. Температура хранения: от -40°C до +55°C. Питания: 4 аккумулятора "AA", ресурс батареи при +20°C составляет 3 года. менее strong, более Можно заказать готовый комплект Testo Saveris-3 или собрать систему из отдельных компонентов. В комплект могут быть включены все необходимые отдельные компоненты менее /strong, более

Testo Saveris-Base (арт. 0572 0160)

По запросу

менее strong, более Базовое устройство Saveris менее /strong, более - это основной элемент системы Testo Saveris. База может сохранять до 40 000 показаний независимо от компьютера. Данные системы и оповещения выводятся на дисплей базового устройства Saveris-Base. менее strong, более Технические данные базы Testo Saveris менее /strong, более . Радиочастота: 2,4 ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Подключаемые радиозонды: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатора/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от исп. питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4 W. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Материал/корпус: цинк, литье под давлением/пластик. Рабочая температура: от -10 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г.

Testo Saveris-Base-GSM (арт. 0572 0161)

По запросу

менее strong, более Базовое устройство Saveris-GSM менее /strong, более это основной элемент системы Testo Saveris. База может сохранять до 40 000 показаний независимо от компьютера. Данные системы и оповещения выводятся на дисплей базового устройства Saveris-Base-GSM. В данную базу Saveris встроены модуль GSM для оповещения через SMS. менее strong, более Технические данные базы Testo Saveris-GSM менее /strong, более . Радиочастота: 2,4



3АО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

ГГц (для РФ). Интерфейс: USB, радио, Ethernet. Подключаемые радиозонды: через радиointерфейс можно подключить макс. 15 зондов, через интерфейс радио/маршрутизатора/конвертора/Ethernet можно подключить всего 150 зондов, макс. каналов- 254. Передача оповещений: макс. 1 А, макс. 30 Вт, макс. 60/25 В пост./пер. тока, контакт NC или NO. Память: 40 000 значений на канал (всего- 10 160 000 значений). Модуль GSM: 850/900/1800/1900 МГц. Дисплей: графический дисплей, 4 кнопки управления. Класс защиты: IP42. Питание (необходимо): 6,3 В пост. тока от исп. питания; 24 В пост./пер. тока от разъема/винтовых клемм, потребляемая мощность менее 4 Вт. Аккумулятор: литиево-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и аварийной отправки SMS при отказе питания). Материал/корпус: цинк, литье под давлением/пластик. Рабочая температура: от -10 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +85°C. Габариты: 225 x 150 x 49 мм. Вес: 1510 г.

Testo Saveris-H1E (арт. 0572 6191)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-H1E зонд Ethernet менее /strong, более с возможностью измерения влажности и температуры (1%). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-H1E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +30°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 1\%$ ОВ; , более 90 % ОВ- $\pm 1,4\%$ ОВ. Разрешение: 0,1 %. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 В перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 230 г.

Testo Saveris-H2D (арт. 0572 6162)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-H2D с дисплеем менее /strong, более беспроводной измеритель влажности с внутренним NTC сенсором. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-H2D менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 2\%$ ОВ; больше 90 % ОВ- $\pm 3\%$ ОВ. Разрешение: 0,1%. Подключение: несъемный внешний зонд. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 256 г.

Testo Saveris-H2E (арт. 0572 6192)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-H2E зонд Ethernet менее /strong, более с возможностью измерения влажности и температуры (2%). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-H1E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +30°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: до 90 % ОВ- $\pm 2\%$ ОВ; , более 90 % ОВ- $\pm 2,4\%$ ОВ. Разрешение: 0,1 %. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 В перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 230 г.

Testo Saveris-H3 (арт. 0572 6160)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд влажности Testo Saveris-H3 с дисплеем менее /strong, более . Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-H3 менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: $\pm 3\%$ ОВ. Разрешение: 0,1%. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP42. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 85 x 38 мм. Вес: 245 г.

Testo Saveris-H4D (арт. 0572 6164)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-H4D с дисплеем менее /strong, более беспроводной измеритель влажности с 1 разъемом для подключения внешнего зонда NTC. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-H4D менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до +100 % ОВ. Погрешность: в зависимости от типа зонда. Разрешение: 0,1%. Подключение зонда: внешний зонд влажности мини DIN разъем. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 256 г.

Testo Saveris-H4E (арт. 0572 6194)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-H4E зонд Ethernet менее /strong, более с возможностью подключения внешнего зонда влажности или температуры. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-H4E менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -20 до +70°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Тип зонда: сенсор влажности. Диапазон измерения: от 0 до 100 % ОВ. Погрешность: смотрите характеристики внешних зондов. Разрешение: 0,1 %. Подключение: 1 x внешний для подключения зонда влажности разъем мини DIN. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 254 г.

Testo Saveris-Pt (арт. 0572 7161)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-Pt с дисплеем менее /strong, более и с 1 разъемом для подключения внешнего зонда типа Pt100. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T3 менее /strong, более . Тип зонда: зонд типа Pt100. Диапазон измерения: от -200 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,1^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +60°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до +200°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: 0,01°C. Подключение зонда: 1 зонд типа Pt100 с мини разъемом DIN. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-Pt E (арт. 0572 7191)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris Pt E зонд Ethernet менее /strong, более с подключением внешнего зонда типа Pt100. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-Pt E менее /strong, более . Тип зонда: Pt100. Диапазон измерения: от -200 до +600°C. Погрешность: $\pm 0,1^\circ\text{C}$ (в диапазоне от 0 до +60°C); $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -100 до +200°C); $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,01°C. Подключение: 1 Pt100 через мини-разъем DIN. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-T1 (арт. 0572 1160)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T1 с дисплеем менее /strong, более имеет внутренний сенсор NTC. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T1 менее /strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: 0,1°C. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -35 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T1E (арт. 0572 1191)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-T1E ethernet зонд менее /strong, более с возможностью подключения 1 внешнего зонда типа NTC. Для эксплуатации



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-T1 менее strong, более . Тип зонда: NTC. Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C); $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в остальном диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Подключение зонда: 1 x NTC через мини DIN разъем. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 В перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-T2 (арт. 0572 1161)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T2 с дисплеем менее strong, более имеет внутренний сенсор NTC и разъем для подключения внешнего зонда. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T2 менее strong, более . Тип зонда: NTC (внутренний). Диапазон измерения: от -35 до +50°C. Погрешность: $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +50°C), $\pm 0,8^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: NTC (внешний). Диапазон измерения: от -50 до +150°C. Погрешность: $\pm 0,2^\circ\text{C}$ (в диапазоне от -25 до +70°C), $\pm 0,4^\circ\text{C}$ (в оставшемся диапазоне). Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Подключение: кабель NTC с мини-разъемом DIN, в комплект входит кабель подключения дверного контакта (1,80 м). Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP68. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -35 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Соответствие стандартам: DIN EN 12830. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T3 (арт. 0572 9162)

[По запросу](#)

менее strong, более Радиозонд Testo Saveris-T3 с дисплеем менее strong, более 2-канальный зонд с 2 разъемами для подключения внешних термодатчиков. Радиозонды могут поставляться как с дисплеем, так и без дисплея. На дисплее отображаются данные текущего измерения, состояния зарядки аккумулятора и уровень качества радиосигнала. менее strong, более Технические характеристики радиозонда Saveris-T3 менее strong, более . Тип зонда: термодатчик типа K. Диапазон измерения: от -195 до +1350°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа J. Диапазон измерения: от -100 до +750°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа T. Диапазон измерения: от -200 до +400°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа S. Диапазон измерения: от 0 до +1760°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Подключение термодатчиков: 2 кабеля с разъемом для подключения зондов термодатчиков, макс. разность потенциалов 2 В. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц. Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: 2-строчный, 7-сегментный, букв-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: 4 аккумулятора типа "AA". Габаритные размеры: 80 x 85 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-T4E (арт. 0572 9194)

[По запросу](#)

менее strong, более Testo Saveris-T4E 4-х канальный зонд Ethernet менее strong, более с 4 подключениями внешних зондов термодатчиков (K, J, T, S). Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-T4E менее strong, более . Тип зонда: термодатчик типа K. Диапазон измерения: от -195 до +1350°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа J. Диапазон измерения: от -100 до +750°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа T. Диапазон измерения: от -200 до +400°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Тип зонда: термодатчик типа S. Диапазон измерения: от 0 до +1760°C. Погрешность: $\pm 0,5^\circ\text{C}$ или 0,5 % от измеренного значения. Разрешение: $0,1^\circ\text{C}$. Подключение: 4 ТС через разъем ТС, макс. разность потенциалов 50 В. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 В пост. тока; или разъемн./винтов. клеммы 24 В перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Дисплей: 2-строчный; 7-сегментный буквенно-цифровой LCD (ж/к) дисплей. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 220 г.

Testo Saveris-U1 (арт. 0572 3150)

[По запросу](#)

менее strong, более Конвертер Saveris-U1 применяется для интеграции аналоговых сигналов дополнительных параметров (полученных данных трансмиттера) в систему Saveris менее strong, более . менее strong, более Testo Saveris-U1 конвертер сигнала менее strong, более с возможностью подключения внешнего зонда с выходным аналоговым сигналом от 0 до 10 В или от 4 до 20 мА. Радиозонды поставляются без дисплея. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-U1 менее strong, более . Тип зонда: 1 канал-вход ток/напряжение. Диапазон измерения: 2-проводной- от 4 до 20 мА; 4-проводной- от 0/4 до 20 мА, от 0 до 1/5/10 В. Нагрузка- макс. 160 W при 24 В DC. Погрешность. Ток: $\pm 0,03$ мА/ 0,75 мкА. Напряжение от 0 до 1 В: $\pm 1,5$ мВ/ 39 мкВ. Напряжение от 0 до 5 В: $\pm 7,5$ мВ/ 0,17 мВ. Напряжение от 0 до 10 В: ± 15 мВ/ 0,34 мВ. Подключение: 1 x 2 или 4-проводное ток/напряжение. Радиочастота: 2,4 ГГц. Протяженность передачи сигнала: приблизительно до 100 м в свободном пространстве при частоте 2,4 ГГц.



ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ" (viva-telecom.org)

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

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

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

Класс защиты: IP54. Частота измерения: стандартно- через каждые 15 мин, возможность установки 1 мин на протяжении 24 ч. Дисплей: без дисплея.
Рабочая температура: от -20 до +50°C. Температура хранения: от -40 до +55°C. Материал корпуса: пластик. Тип аккумулятора: блок питания 6,3 V DC, от 2 до 30 V DC макс. 25 V AC. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Saveris-U1E (арт. 0572 3190)

По запросу

менее strong, более Конвертер Saveris-U1E применяется для интеграции аналоговых сигналов дополнительных параметров (полученных данных трансмиттера) в систему Saveris менее /strong, более . менее strong, более Testo Saveris-U1E ethernet -конвертер сигнала менее /strong, более с возможностью подключения внешнего зонда с выходным аналоговым сигналом от 0 до 10 V или от 4 до 20 mA. Для эксплуатации зонда Ethernet можно использовать существующую инфраструктуру локальной сети, что позволит осуществлять передачу данных из зонда в базовое устройство даже на значительных расстояниях. Все зонды Ethernet оснащены дисплеем. менее strong, более Технические характеристики зонда Saveris-U1E менее /strong, более . Тип зонда: 1 канал-вход ток/напряжение. Диапазон измерения: 2-проводной- от 4 до 20 mA; 4-проводной- от 0/4 до 20 mA, от 0 до 1/5/10 V. Нагрузка- макс. 160 W при 24 V DC. Погрешность. Ток: $\pm 0,03$ mA/ 0,75 мкА. Напряжение от 0 до 1 V: $\pm 1,5$ мВ/ 39 мкВ. Напряжение от 0 до 5 V: $\pm 7,5$ мВ/ 0,17 мВ. Напряжение от 0 до 10 V: ± 15 мВ/ 0,34 мВ. Подключение: 1 x 2 или 4-проводное ток/напряжение. Расход энергии: PoE Class 0 (стандартно 3 W). Питание (обязательно): блок питания 6,3 V пост. тока; или разъём./винтов. клеммы 24 V перем./пост. тока. Буферная батарея: литий-ионная аккумуляторная батарея. Класс защиты: IP54. Частота измерения: от 2 с до 24 ч. Материал корпуса: пластик. Рабочая температура: от -20 до +60°C. Температура хранения: от -40 до +60°C. Габаритные размеры: 85 x 100 x 38 мм. Вес: 240 г.

Testo Принтер мобильный (арт. 0572 0576)

66 976 руб.

менее strong, более Мобильный принтер Testo для логгеров Testo 175, 176 и 184 менее /strong, более представляет собой компактное устройство для распечатки данных, оснащенное USB и NFC интерфейсами, а также встроенным аккумулятором. При помощи данного принтера вы можете распечатывать данные с логгеров Testo непосредственно на месте измерения. менее strong, более Технические характеристики принтера Testo менее /strong, более . Скорость печати: 30 мм/с. Рабочая температура: от 0 до +50°C. Температура хранения: от -20 до +50°C. Размеры: 150 x 80 x 41 мм. Вес: 400 г. (включая аккумуляторную батарею, рулон термобумаги и зарядное устройство). Директива: 2004/108/EC. Питание: Литий-ионный аккумулятор 2600 mAh, 3.7 V. Термобумага: 56,5 x 34 x 12 мм. Время полной зарядки: 5-6 часов. Время работы: , более 6 часов (при температуре 20±730;C).

Всего позиций: 56

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.