



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

WiFi-логгер данных с дисплеем и встроенным сенсором температуры/влажности

Артикул: 0572 2035



Ра:
По:
Тел:
хр:
Тел:
ра:
Вл:
Пи:
Ра:

НАЗНАЧЕНИЕ TESTO SAVERIS 2-H2

WiFi-логгер testoSaveris 2-H2 предназначен для мониторинга температуры и влажности на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура и влажность измеряются при помощи встроенных сенсоров. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище TestoCloud через существующую WiFi-сеть. Вы можете получить доступ к измеренным значениям удаленно, при помощи подключенного к Интернет смартфона, планшета или ПК.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Беспроводная система WiFi-логгеров данных testoSaveris 2 является гибким, легким в эксплуатации, и в то же время надежным решением для мониторинга температуры и влажности на складах, в холодильных камерах и производственных помещениях. Система состоит как минимум из одного WiFi-логгера и лицензии на доступ к облачному хранилищу TestoCloud (хранилище данных онлайн). Как компонент системы, логгер температуры/влажности testoSaveris 2-H2 со встроенным сенсором измеряет и сохраняет параметры температуры/влажности, а также передает по каналам беспроводной сети WiFi измеренные значения в облачное хранилище TestoCloud. Интервал измерений свободно настраивается в пределах от 5 с до 24 ч. Вы также можете использовать функцию сигнальных оповещений, отсылаемых через e-mail или опционально через SMS при нарушении установленных пределов.

ИНСТАЛЛЯЦИЯ WiFi-ЛОГГЕРОВ, СЧИТЫВАНИЕ И АНАЛИЗ ДАННЫХ

WiFi-логгеры данных testoSaveris 2-H2 могут быть легко установлены и введены в эксплуатацию пользователем, не обладающим специальными техническими навыками. Доступно несколько вариантов лицензий для доступа к TestoCloud, реализующего функции по просмотру и анализу измеренных значений. Вы можете воспользоваться этими функциями удаленно при помощи подключенного к Интернет смартфона, планшета или ПК. Текущие измеренные значения, нарушения установленных пределов и оставшийся заряд батареи отображаются на дисплее логгера. Срок службы стандартных AA батарей составляет 24 месяца. Батареи могут быть заменены пользователем самостоятельно. Встроенная память логгеров – 10 000 значений на каждый измерительный канал (итого 2 x 10 000), а корпус имеет степень защиты IP 30.

ОСОБЕННОСТИ TESTO SAVERIS 2-H2

- Автоматизированный мониторинг температуры/влажности при помощи встроенных сенсоров
- Легкая в установке и эксплуатации система WiFi-логгеров
- Удаленный доступ к данным при помощи смартфона, планшета или ПК
- Сигнальные оповещения о нарушении установленных пределов через e-mail или опционально через SMS

Примечание: Для работоспособности системы необходим как минимум один WiFi-логгер testoSaveris 2, лицензия на доступ к облачному хранилищу TestoCloud и действующая WiFi-сеть. При использовании WiFi-логгера testoSaveris 2-H2 дополнительно необходимо выбрать подключаемый внешний зонд.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TESTO SAVERIS 2-H2

Параметр	Значение
Память	10000
Температура хранения	-40 ... +70 °C
Рабочая температура	-30 ... +50 °C
Тип батареи	4 батарейки AA
Ресурс батареи	2 часов
Размеры	95 x 75 x 30.5 мм

СЕНСОР ВЛАЖНОСТИ

Параметр	Значение
Диапазон измерений	0 ... 100 % отн. влажн.

Параметр	Значение
Погрешность	±2 % отн.влажн.
Разрешение	0.1 % отн.влажн.

ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА

Параметр	Значение
Диапазон измерений	-30 ... +70 °C
Погрешность	±0.5 °C
Разрешение	0.1 °C

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO SAVERIS 2-H2

Название	Количество
WiFi-логгер данных testoSaveris 2-H2	1
Кабель Микро-USB	1
Настенный кронштейн с замком	1
Батареи AA	4
Инструкция	1
Калибровочный протокол	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83