# 1 – wifi логгер температуры

Артикул: 0572 2031

**Ра**

**По**

**Те хр**

**Те ра**

**Пи**

**Ра**

## НАЗНАЧЕНИЕ TESTO SAVERIS 2-T1

**WiFi-логгер testoSaveris 2-T1** предназначен для мониторинга температуры на складах, в производственных помещениях, а также в холодильных камерах. Температура измеряется при помощи встроенного сенсора. Измеренные значения сохраняются во встроенной памяти логгера, а также передаются в облачное хранилище 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 testoSaveris 2-T1 со встроенным NTC-сенсором измеряет и сохраняет параметры температуры, 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-mailили опционально через SMS при нарушении установленных пределов.

## ИНСТАЛЛЯЦИЯ WIFI-ЛОГГЕРОВ, СЧИТЫВАНИЕ И АНАЛИЗ ДАННЫХ

WiFiлоггеры данных testoSaveris 2-T1 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, а корпус имеет степень защиты IP 65. WiFi-логгеры testoSaveris 2-T1 соответствуют EN 12830.

## ОСОБЕННОСТИ TESTO SAVERIS 2-T1

- Автоматизированный мониторинг температуры при помощи встроенного сенсора
- 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-mailили опционально через SMS

**Примечание: Для работоспособности системы необходим как минимум один WiFi-логгер testoSaveris 2, лицензия на доступ к облачному хранилищу TestoCloudи действующая WiFi-сеть.**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TESTO SAVERIS 2-T1

| 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 |

## ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Диапазон измерений | -30 … +50 °C |
| Погрешность | ±0.5 °C |

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Разрешение | 0.1 °C |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO SAVERIS 2-T1

| Наименование | Количество |
|---|---|
| Электронный блок Saveris 2-T1 | 1 |
| Элементы питания | 1 |
| USB кабель | 1 |
| Настенный держатель логгера | 1 |
| Инструкция по эксплуатации | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83