Мини-логгер данных температуры

Артикул: 0572 1841

Ра

По

Те хр

Ни ди

Ве ди

Кл за

ОПИСАНИЕ TESTO 184 T1

С помощью логгера данных температуры **testo 184 T1** Вы можете осуществлять мониторинг условий транспортировки продуктов, чувствительных к изменениям условий среды, как, например, фармацевтические препараты, продукты питания или электроника. Максимальный период измерений логгера составляет 90 дней.

В пункте назначения грузоперевозки, благодаря LED-индикаторам заказчик может получить сведения о том, соблюдался ли требуемый температурный диапазон. Для получения более детальной информации достаточно подключить логгер к ПК – после чего автоматически генерируется PDF-отчет, который содержит все необходимые данные. Способ хранения файлов и информации позволяет сделать Вашу работу с логгером данных еще более эффективной и удобной. Непосредственно в памяти **testo 184 T1** сохранены программа для конфигурирования, сертификат калибровки, инструкция по эксплуатации и PDF-отчет с зарегистрированными прибором данными.

Объем памяти логгера данных температуры **testo 184 T1** составляет 16 000 значений. Частота измерений от 1 мин. до 24 ч. свободно задается пользователем.

testo 184 T1 соответствует нормам GxP, требованиям 21 CFR Part 11, HACCP и EN 12830.

ОБЗОР ВСЕХ ПРЕИМУЩЕСТВ TESTO 184 T1

1. Четкая индикация аварийного сигнала
Для того чтобы понять, соблюдался ли требуемый температурный диапазон на протяжении всего маршрута транспортировки, достаточно взглянуть на LED-индикатор.
2. Более простое управление
testo 184 T1 отличается интуитивным управлением, использование прибора не требует специальной подготовки или обучения. Нажатие кнопки "Start" запускает режим регистрации данных, нажатие кнопки "Stop" останавливает его.
3. Более простое конфигурирование
В каждом логгере testo 184 T1 хранится программа для конфигурирования, что позволяет максимально упростить процесс конфигурирования – не требуется загрузка и установка программного обеспечения или интерфейс пользователя, а, значит – никаких дополнительных расходов.
4. Удобство считывания данных
PDF-отчет с данными по транспортировке создается автоматически, сразу после подключения логгера testo 184 T1 к ПК через USB-порт, что идеально подходит для долгосрочного архивирования в соответствии со стандартом PDF/A.
5. Быстрое считывание/распечатка данных "по месту"
Данные со всех логгеров testo 184 T1 могут считываться "по месту" с помощью NFC-совместимых смартфонов Android. Передача данных с логгера на быстродействующий принтер Testo (опция) также осуществляется беспроводным способом через NFC.
6. IT-безопасность
Логгеры данных testo 184 T1 отличает надежность работы, без необходимости в установке или загрузки программного обеспечения. Таким образом, исключаются IT-проблемы и необходимость использования защитных средств антивирусного сканера или брандмауэра.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TESTO 184 T1

Параметр	Значение
Изменяемые параметры	Температура
Замена батареи	-
Продолжительность работы	90 дней
Ресурс батареи	-
Диапазон измерений	от -35 до +70 °C
Разрешение	0.1°C
Погрешность	±0.5°C
Температура хранения	от -55 до +70 °C
Частота измерений	от 1 мин. до 24 ч.
Память	16000 показаний
Класс защиты	IP67
Аварийный сигнал	LED-индикация
Считывание через NFS	+
Автосохранение отчетов в PDF	+

Параметр	Значение
Сертификат калибровки по стандарту ISO 17025	+
Сертификация EN 12830	+
Сертификация HACCP	+
Совместимость с testo ComSoft CFR 21 Part 11	+

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 184 T1

№	Наименование	Количество
1.	Батарейка	1
2.	Отрезок двухсторонней клейкой ленты для удобного крепления логгера	1
3.	Логгер данных температуры testo 184 T1, вкл. сертификат калибровки ISO (хранится в памяти testo 184 T1)	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83