



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 777-1188 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 100-7070 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, 10/12, стр. 1 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ ЗАКАЗЫВАЙТЕ СЕЙЧАС

каналы мини-логгер данных температуры с поверкой

Артикул: 0572 1560/001



Ра
По
Те
хр
Те
ра
Кл
за
Пи
Ра
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ 1-КАНАЛЬНОГО МИНИ-ЛОГГЕРА ДАННЫХ ТЕМПЕРАТУРЫ TESTO 174Т С ПОВЕРКОЙ

Мини-логгер данных температуры Testo 174Т с поверкой идеально подходит для мониторинга температуры в процессе транспортировки. Просто поместите логгер вблизи продуктов, например, положите его в контейнер или холодильную камеру - прибор будет осуществлять непрерывный мониторинг температуры. Бесплатное ПО Comsoft предназначено для быстрой конфигурации логгеров testo и простого анализа данных.

ОСОБЕННОСТИ 1-КАНАЛЬНОГО МИНИ-ЛОГГЕРА ДАННЫХ ТЕМПЕРАТУРЫ TESTO 174Т С ПОВЕРКОЙ

- Объем памяти: 16 000 измеренных значений температуры, ресурс батареи: около 500 дней
- Водонепроницаемый (класс защиты IP65), соответствует требованиям HACCP и сертифицирован согласно EN 12830
- Анализ данных: доступны три версии программного обеспечения, базовую версию можно загрузить бесплатно
- Преимущество комплекта: USB-кабель для передачи данных на ПК

ПРИМЕНЕНИЕ 1-КАНАЛЬНОГО МИНИ-ЛОГГЕРА ДАННЫХ ТЕМПЕРАТУРЫ TESTO 174Т С ПОВЕРКОЙ

Мониторинг и документирование параметров температуры при хранении

Соответствие температуры необходимым параметрам во время хранения является важным условием обеспечения качества многих продуктов, например продуктов питания или фармацевтической продукции.

Как правило, для этого используются логгеры. Они автоматически измеряют и документируют параметры окружающей среды и таким образом вносят решающий вклад в подтверждение сохранности качества продукции.

Возможность видеть превышение установленных граничных значений прямо на экране прибора дает возможность незамедлительно реагировать на отклонения параметров температуры. В дополнение, с помощью программного обеспечения для конфигурирования и считывания данных можно задать пользовательскую конфигурацию прибора, а также считать, проанализировать и сохранить полученные данные.

Мониторинг и документирование параметров температуры при перевозке

Для товаров, чувствительных к перепадам температуры, или которые должны храниться в определенных температурных условиях, непрерывная запись измеренных значений играет важную роль. Ненадлежащие температурные условия при транспортировке могут привести к значительной потере качества, включая необратимую порчу продукции, требующей мониторинга. Используя логгер данных, условия перевозки могут быть проверены на соответствие требуемым диапазонам температуры. Полученные данные могут быть считаны, проанализированы и сохранены при помощи специального программного обеспечения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TESTO 174Т С ПОВЕРКОЙ

Параметр	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	-30°C ... +70°C
Погрешность	±0,5°C(-30°C ... +70°C)
Разрешение	0,1°C
Общие технические данные	
Корпус	пластик
Класс защиты	IP65
Каналы	1 встроен.
Цвет продукта	белый
Стандарты	2004/108/EG; 2011/65/EU
Частота измерений	1 мин - 24 ч
Тип батареи	2 кнопочных элемента (3 В, CR 2032)
Ресурс батареи	500 дней (с периодич. измерен. 15 мин. , +25°C)

Параметр	Значение
Память	16 000 изм. знач.
Рабочая температура	-30°C ... +70°C
Температура хранения	-40°C ... +70°C
Размеры	60 x 38 x 18,5 мм
Вес	35 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 174T

№	Наименование	Количество
1.	1-канальный мини-логгер данных температуры testo 174T	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83