

Testo-174H мини-логгер данных влажности и температуры 2-х канальный



ЗАКАЗАТЬ

Мини-логгер Testo-174H предназначен для непрерывного контроля температуры и влажности условий хранения продукции и сырья, а также позволяет осуществлять мониторинг климата в зданиях.

Testo-174H внесен в Государственный реестр средств измерений РФ ФГИС «АРШИН».

Особенности Testo-174H:

- Сенсор влажности с долгосрочной стабильностью.
- Высокая сохранность данных.
- Большой дисплей.
- Отображение текущих показаний температуры и влажности.
- Объем памяти данных: 16 000 показаний.
- Быстрый анализ данных и документации на ПК.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Измерение температуры (сенсор NTC)	
Диапазон измерений	-20...+70°C
Погрешность	±0,5°C (-20...+70°C)
Разрешение	0,1°C
Емкостный сенсор влажности	
Диапазон измерений	0...100% ОВ*
Погрешность	±3% ОВ (2...+98% ОВ) at +25°C ±0,03% ОВ/К ±1 Digit
Разрешение	0,1% ОВ
Общие технические данные	
Вес	34 г
Размеры	60 x 38 x 18,5 мм
Рабочая температура	-20...+70°C
Температура хранения	-40...+70°C
Корпус	Пластик
Класс защиты	IP20
Каналы	2 встроенных
Цвет корпуса	черный
Стандарты	2011/65/EU; 2004/108/EG
Частота измерений	1 мин - 24 ч
Тип батареи	2 шт. 3 В CR 2032
Ресурс батареи	1 год (с периодичностью измерений 15 мин, +25°C)
Память	16 000 измеренных значений

*без конденсации

Стандартный комплект поставки:

- Testo-174H мини-логгер данных 2-х канальный.
- Крепление к стене.
- Батарейка (2 x CR 2032 литий).
- Протокол калибровки.

Принадлежности:

- ПО ComSoft Basic – базовое программное обеспечение для программирования и считывания логов данных Testo. Номер заказа: 0572 0580 – без дополнительной платы.
- ПО ComSoft Professional – программное обеспечение для программирования и считывания логов данных Testo и для архивации данных. Номер заказа: 0554 1704.
- ПО ComSoft 21 CFR Part 11 – программное обеспечение с возможностью валидации для программирования и считывания логов данных Testo и для архивации данных. Номер заказа: 0554 1705.
- USB-интерфейс для программирования логов. Номер заказа: 0572 0500.