



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

2х-канальный логгер данных влажности и температуры с внутренними сенсорами (NTC/емкостный сенсор влажности)

Артикул: 0572 1754



Ни
ди

Ве
ди

По

Ра

Кл
за

Ти
ба

Те
хр

Ра

НАЗНАЧЕНИЕ 2Х-КАНАЛЬНОГО ЛОГГЕРА ДАННЫХ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ С ВНУТРЕННИМИ СЕНСОРАМИ (NTC/ЕМКОСТНЫЙ СЕНСОР ВЛАЖНОСТИ) TESTO 175 H1

Профессиональный логгер данных **testo 175 H1**, оснащенный известным своей долгосрочной стабильностью сенсором влажности, является идеальным прибором для мониторинга температуры и относительной влажности в рабочих помещениях и на складах. В отличие от зондов, встроенных в корпус прибора, внешний зонд демонстрирует более высокий уровень быстродействия. Энергосбережение является одним из важнейших аспектов в сфере эксплуатации зданий. Однако качественная внешняя изоляция наряду с новыми, энергоэффективными окнами может помимо прочего иметь нежелательные побочные эффекты. С одной стороны, принятие мер по устранению чрезмерной "естественной" вентиляции позволяет сохранять тепло в здании, с другой стороны - приводит к повышению уровня влажности, вызванного, например, пребыванием в здании людей. В связи с этим, в плохо проветриваемых помещениях повышается риск образования плесневого грибка. Логгер данных **testo 175 H1** выполняет непрерывный мониторинг температуры и влажности, а также отображает температуру точки росы на дисплее. Таким образом, условия микроклимата находятся под постоянным контролем, что позволяет своевременно принять меры при необходимости в усилении вентиляции и повышении эффективности воздухообмена.

ОСОБЕННОСТИ 2Х-КАНАЛЬНОГО ЛОГГЕРА ДАННЫХ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ С ВНУТРЕННИМИ СЕНСОРАМИ (NTC/ЕМКОСТНЫЙ СЕНСОР ВЛАЖНОСТИ) TESTO 175 H1

- Объем памяти на 1 млн. значений;
- Ресурс батареи до 3-х лет
- Стандартные батареи (типа AAA); возможность замены пользователем;
- Большой, четкий дисплей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2Х-КАНАЛЬНОГО ЛОГГЕРА ДАННЫХ ВЛАЖНОСТИ И ТЕМПЕРАТУРЫ С ВНУТРЕННИМИ СЕНСОРАМИ (NTC/ЕМКОСТНЫЙ СЕНСОР ВЛАЖНОСТИ) TESTO 175 H1

Параметр	Значения
Сенсор	внутренний / емкостный сенсор влажности
Каналы	2 внутренних
Единицы измерения	°C, °F, %OB, t _{тp} , г/м ³
Диапазон измерений	-20 ... +55 °C -40 ... +50 °C _{стр} 0...100 %OB
Погрешность	±0.4 °C (-20 ... +55 °C) ±2 %OB (2...98 %OB) +0,03 %OB/K
Разрешение	0.1 °C 0.1 °C 1% OB
Ресурс батареи	3 года, с периодичностью измерения 15 мин.
Рабочая температура	-35 ... +55 °C
Температура хранения	-35 ... +55 °C
Размеры	149 x 53 x 27 мм
Тип батареи	3 x щелочн. марг. типа AAA или Energizer

Класс защиты	IP54
Частота измерений	10 с - 24 ч
Память	1 млн. значений

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 175 H1

№	Наименование	Количество
1	Логгер данных температуры и влажности testo 175 H1, 2-х каналный, с интегрированным внешним зондом влажности	1
2	Настенный держатель	1
3	Замок	1
4	Комплект батареек	1
5	Заводской протокол калибровки	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83