



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
1741 1741 010  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
1741 1741 010 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 0572 1741 01



Логгер Testo 174 H USB-C белый относится к компактным комбинированным приборам с автономным питанием, которые предназначены для мониторинга климатических условий в помещениях и закрытых объемах, для чего изделие оборудуется внутренним температурным датчиком NTC с рабочим диапазоном от – 20 до +70°C и сенсором влажности конденсаторного типа. Устройство обеспечивает автоматическую запись показаний во встроенную память с настраиваемой периодичностью, от минуты до суток, которые сохраняются даже при полном разряде внутренних батарей. При необходимости использования прибора для решения ответственных измерительных задач предусмотрена возможность его калибровки в метрологических органах.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Разные варианты запуска процесса регистрации:** сразу после конфигурирования, в указанную в настройках дату и время либо после длительного нажатия кнопки GO – позволяют реализовать различные варианты применения логгера, обеспечивая его высокую гибкость.
- **Небольшие размеры и вес** делают прибор пригодным для использования в ограниченных объемах, узких местах и т.п., а также для мобильного применения.
- **Крупноразмерный ЖК-дисплей**, отображающий результаты измерений в реальном времени, дает возможность визуально отслеживать текущие температурно-влажностные показатели окружающей среды, исключая необходимость применения отдельных устройств для оперативного контроля климатических условий.

## ОСОБЕННОСТИ

Программирование логгера температуры-влажности Testo 174 H и считывание сохраненных показаний производится при подключении прибора к ПК с использованием ПО ComSoft. Также программа реализует аналитические функции, позволяя просматривать данные в табличном и графическом виде, и поддерживает возможность быстрого оформления отчетов, с их экспортом в разные форматы.

Измеритель выполнен в прямоугольном корпусе, который снабжен прорезями для доступа окружающего воздуха к датчику влажности. С целью недопущения случайного нажатия кнопки GO размещена в углублении и не выступает над наружной поверхностью изделия. Логгер можно устанавливать в постоянном месте, с использованием комплектного настенного кронштейна, и быстро снимать при необходимости считывания данных, перепрограммирования либо замены источника автономного питания. Наличие подвижных фиксаторов исключает случайное выпадение прибора из крепления, например, при движении транспортных средств, при размещении измерителя в их отсеках.

## Характеристики Логгер Testo 174 H USB-C белый

	Testo 174 H
<b>Измерение температуры (сенсор NTC)</b>	
Диапазон измерений	-20°C ... +70°C / -4°F ... +158°F
Погрешность	±0,5°C(-20°C ... +70°C) / ±0,9°C(-4°F ... +158°F)
Разрешение	0,1°C / 0.1°F
<b>Емкостный сенсор влажности</b>	
Диапазон измерений	0 ... 100 % OB
Погрешность	±3 % OB (2 ... +98 % OB) at +25 °C ±0.03 % OB/K ±1 Digit
Разрешение	0,1 % OB
<b>Общие технические данные</b>	
Корпус	пластик
Класс защиты	IP20
Каналы	2 встроен.
Цвет продукта	белый
Стандарты	EN 12830; HACCP International; NSF
Частота измерений	1 мин - 24 ч
Тип батареи	2 кнопочных элемента (3 В, CR 2032)
Ресурс батареи	1 год (с периодич. измерен. 15 мин., +25°C)
Память	16 000 изм. знач.

Рабочая температура	-20°C ... +70°C
Температура хранения	-40°C ... +70°C
Размеры	60 x 38 x 18,5 мм
Вес	35 г

© 2012-2026, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**