

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Логгер Testo 175 H1



Быстротекущие тепловые процессы не всегда могут быть зафиксированы с использованием недорогих измерителей, обладающих большой инерционностью, однако они могут негативно повлиять на качество изготовления высокоточной оптики, прецизионных приборов и пр. В отличие от других логгеров, у Testo 175 H1 измерительный датчик вынесен за пределы корпуса прибора, благодаря чему обеспечивается повышенная точность измерений (за счет минимизации влияния тепловых помех) и наилучшее быстроедействие. Данный логгер более эффективно справляется с задачами климатического мониторинга в рабочих помещениях при выполнении технологических операций на высокоточном производстве, так как позволяет отслеживать даже быстротекущие температурно-влажностные процессы.

Особенности логгера Testo 175 H1

Благодаря наличию двухстрочного крупного дисплея, вы можете не только фиксировать показатели температуры и влажности в памяти прибора, но и визуально следить за текущими показаниями, не используя для этого дополнительный термометр и гигрометр.

Логгер Testo 175 H1 обеспечивает долговременный мониторинг климатических условий без регулярных обслуживаний и считывания сохраненных данных за счет использования памяти большого объема и продолжительного срока службы батарей питания. Непрерывность измерений обеспечивается за счет использования режима циклической записи данных (Wrap-around) – при полном заполнении памяти новые результаты измерений записываются поверх старых.

Перенос данных для анализа с логгера на ПК может выполняться через порт с использованием кабеля мини-USB или с помощью CD-карты – вы можете выбрать наиболее подходящий для себя способ, исходя из конкретных условий выполнения работ.

	Testo 175 H1
--	---------------------

Память	1.000.000 изм. блоков
Температура хранения	-20 ... +55 °C
Рабочая температура	-20 ... +55 °C
Габариты	149 x 53 x 27 мм
Тип зонда NTC	
Диапазон измерений	-20 ... +55 °C
Погрешность	±0.4 °C (-20 ... +55 °C)
Разрешение	0.1 °C
Тип зонда Датчик влажности, емкостной	
Диапазон измерений	0 ... 100 % отн.влажн.
Погрешность	±2 % отн.влажн. (2 ... 98 % отн.влажн.) at +25 °C
Разрешение	0.1 % отн.влажн.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01