

ТЕРМОГИГРОМЕТР ВТ-1

Предназначен для измерения температуры и относительной влажности воздуха. Состоит из цифрового прибора и ПВТ - преобразователя температуры и относительной влажности воздуха. Может работать с отдельным термопреобразователем типа ТО-010 (НСХ Pt1000 (W=1,385)).

Диапазон измерения влажности, %	от 0 до 100*
Диапазон измерения температуры, °C	от минус 20 до 65**
Основная погрешность измерения влажности, %	$\pm(4+ЦНР)$
Основная погрешность измерения температуры, °C	$\pm(0,5+0,01 T)$
Цена наименьшего разряда влажности, %	1
Цена наименьшего разряда температуры, °C	0,1
Напряжение питания, В	от 7 до 11
Габаритные размеры цифрового прибора, мм	37x75x170
Средний срок службы, лет	8

Возможны изменения исполнения и характеристик.

* Без конденсации влажности

**Расширенный диапазон: от минус 40 °C до 85 °C

