

## ТЕРМОГИГРОМЕТР ВТ-1

Предназначен для оперативного измерения температуры, относительной влажности воздуха. Комплектность: цифровой прибор, преобразователь температуры и влажности воздуха или (и) термопреобразователь характеристики Pt1000.

Диапазон измерения цифрового прибора  
для относительной влажности воздуха **от 0 до 100 %**  
для температуры **от минус 50 до 600 °C**

Рабочий диапазон температуры преобразователя  
температуры и относительной влажности воздуха\*  
(в зависимости от материала корпуса преобразователя) **от минус 40 до 85 °C**

Цена наименьшего разряда (дискретность):  
для относительной влажности воздуха **1 %**  
для температуры:  
в диапазоне от минус 50 °C до 199,9 °C **0,1 °C**  
в диапазоне от 200 °C до 600 °C **1 °C**

Погрешность комплекта при измерении относительной  
влажности **±(3...5) %**

Погрешность комплекта при измерении температуры:  
в диапазоне от минус 50 °C до 199,9 °C **±1 °C**  
в диапазоне от 200 °C до 600 °C **±0,01 | T | °C, где  
T - температура воздуха**

Напряжение питания, В **7...11, гальваническая батарея  
типа «Крона»**

\*Возможны изменения исполнения и характеристик.

