<u>Измеритель-регистратор параметров</u> <u>микроклимата «ТКА-ПКЛ»(29) с поверкой</u>



Основные технические характеристики

Диапазон измерения относительной влажности воздуха	5 ÷ 98 % отн. вл.
Диапазон измерения температуры воздуха	от -30 до +60 °C
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности измерений относительной влажности при температуре воздуха от +15 до +25 °C	± 3,0 % отн. вл.
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерения относительной влажности при изменении температуры на каждые 10°C в диапазоне от 0 до +15°C и св.+25 до +60°C	± 1,5 % отн. вл.

Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерения температуры воздуха, в диапазонах:от -30 до -10°С включ. св10 до +15°С включ. св. +15 до +25°С включ. св. +25 до +45°С включ. св. +45 до +60°С	± 0,5 °C ± 0,3 °C ± 0,2 °C ± 0,3 °C ± 0,5 °C
Размер памяти, не менее	524 000 измерений
Интерфейс связи	USB, WiFi
Интервалы передачи по Wi-Fi	1 мин ÷ 24 ч
HADDAMAND DITALING	3,2 В (несъёмный аккумулятор)
Габаритные размеры прибора (не более)	(142 x 37 x 38) мм
Масса (не более)	130 г
Срок службы	7 лет
Наработка на отказ, не менее	10000 ч

Существенные преимущества

- Наличие внутренней памяти для хранения более 524 000 результатов измерений по трем каналам;
- Универсальное крепление, позволяющее установить прибор практически на любые поверхности;
- Не заниженная в угоду электропотреблению мощность WiFi-передатчика, что обеспечивает уверенный прием информации в сложных условиях и позволяет сэкономить на дополнительном оборудовании при построении измерительно-информационной сети.