



**ЗАКАЗАТЬ**

## **ИВТМ-7Р-01 термогигрометр автономный регистрирующий влажности и температуры без индикации показаний**

Термогигрометр ИВТМ-7Р-01 предназначен для непрерывного (круглосуточного) измерения и регистрации относительной влажности и температуры воздуха и/или других неагрессивных газов. Прибор может использоваться как регистратор в автономном режиме и/или для измерений в реальном времени при подключении к компьютеру.

ИВТМ-7Р-01 может применяться в различных технологических процессах в промышленности, энергетике, сельском хозяйстве, гидрометеорологии и других отраслях хозяйства.

### **Особенности:**

- Автономный регистратор.
- Интерфейс связи с компьютером USB.
- Внутренняя память.
- До 10000 точек.

### **Технические характеристики**

Параметры	Значения
Диапазон измерения относительной влажности, %	0...99
Основная погрешность измерения относительной влажности, %, не более	±2,0
Дополнительная погрешность измерения влажности от температуры окружающего воздуха в диапазоне рабочих температур, %/°С, не более	0,2
Диапазон измеряемых температур, °С	-20...+50
Абсолютная погрешность измерения температуры, °С	±0,2
Питание прибора, В	5 от USB шины и 3 от литиевого элемента CR2032
Потребляемая прибором мощность, Вт, не более	0,1
Интерфейс связи с компьютером	USB
Наличие съемной SD карты	нет
Масса прибора, кг, не более	0,3
Количество точек автоматической статистики	до 10 000
Рабочие условия:	
— температура воздуха, °С	-20...50
— относительная влажность, %	2...95
— атмосферное давление, кПа	84...106
Средний срок службы, лет	5

### **Комплект поставки:**

- Прибор.
- Программное обеспечение Eksis Visual Lab (USB-накопитель и кабель).
- Руководство по эксплуатации.
- Паспорт.