



Преобразователь ИПВТ-03-05-1В-П предназначен для измерения температуры в различных жилых и производственных помещениях, на складах, в хранилищах и других объектах.

ЗАКАЗАТЬ
Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерения влажности газов	нет
Пределы основной абсолютной погрешности измерения относительной влажности	нет
Предел дополнительной погрешности измерения влажности от температуры окружающего воздуха в диапазоне рабочих температур, не более	нет
Диапазон измерения температуры	-45...+150°C
Пределы абсолютной погрешности измерений температуры, -45...-20°C	±0,5°C
Пределы абсолютной погрешности измерений температуры, -20...+60°C	±0,2°C
Пределы абсолютной погрешности измерений температуры, +60...+150°C	±0,5°C
Габаритные размеры для первичных преобразователей, не более	2390x22x15 мм, Ø20 мм
Масса первичного преобразователя не более	0,4 кг
Питание преобразователя постоянным током напряжением	4...30 В
Потребляемая мощность, не более	1 Вт
Рабочие условия:	
– температура воздуха	-40...+60°C
– относительная влажность (без конденсации влаги)	2...95%
– атмосферное давление	840...1060 гПа
Средний срок службы, не менее	5 лет
Наличие подогрева сенсора влажности	нет
Материал корпуса	пластик, металл