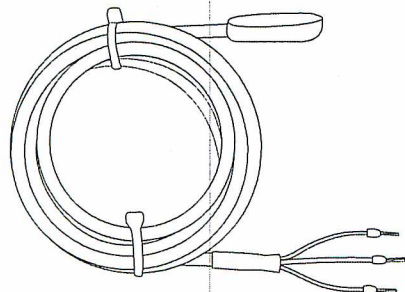


# TST01, TST04

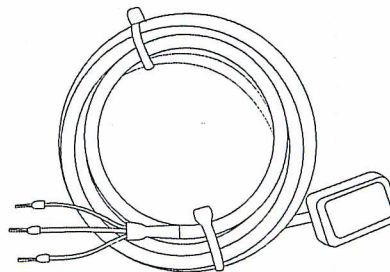
## Датчики измерения температуры общепромышленные

### Назначение

Датчики температуры предназначены для непрерывного измерения температуры различных неагрессивных сред. Используются совместно с электронными регуляторами температуры в системах промышленного электрообогрева трубопроводов, резервуаров, а также в системах архитектурного обогрева. Датчики температуры различны по конструкции и типу чувствительного элемента.



Внешний вид датчика TST01



Внешний вид датчика TST04

### Технические характеристики

Параметры датчиков	Тип датчика	
	TST01	TST04
Диапазон измеряемых температур*	-55 °С ... +60 °С (стандартный) -55 °С ... +125 °С (термостойкий)	-55 °С ... +60 °С (стандартный) -55 °С ... +125 °С (термостойкий)
Точность измерения температуры	±0,5 °С	±0,5 °С
Тип чувствительного элемента	цифровой	цифровой
Количество проводников в кабеле подключения	3 жилы	3 жилы
Диаметр датчика/диаметр кабеля	10/8 мм	20/8 мм
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP65	IP65
Максимальная удаленность датчика от регулятора	До 100 м	До 100 м
Тип регулятора температуры	PTM-2000	PT-300
Гарантийный срок	2 года с даты продажи	2 года с даты продажи

\* Датчик температуры TST04 программируется при изготовлении на фиксированную температуру поддержания. Изменение температуры поддержания при эксплуатации датчика невозможно.

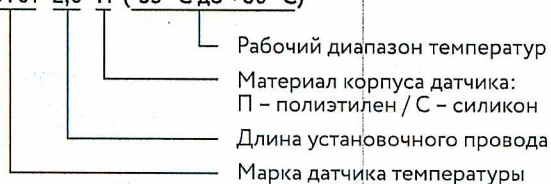
### Сертификация

Датчики не подлежат обязательной сертификации.

### Информация для заказа

#### Пример

Датчик температуры TST01-2,0-П (-55 °С до +60 °С)  
TST01-2,0-П (-55 °С до +60 °С)



#### Пример

Датчик температуры TST04-2,0-П (+12 °С до +15 °С)  
TST04-2,0-П (+12 °С до +15 °С)

