



600026, г. Владимир,
ул. Лакина, д.1А,
этаж 1, помещ. 3.



+7 4922 49-41-76

10 ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЙ ТСП 001-03-75

ТУ 4211-006-02566817-97. Номер Госреестра 44238-10

Термопреобразователи сопротивления платиновые ТСП 001-03-75 предназначены для измерения температуры твердых, сыпучих, жидких и газообразных неагрессивных сред.

Технические характеристики:

- Диапазон измеряемых температур, °С _____ от -50 до +100
- Номинальная статическая характеристика преобразования _____ 100П
- Отношение сопротивления при 100 °С к сопротивлению при 0 °С (W100) _____ 1,391
- Класс допуска _____ А, В
- Предел допускаемого отклонения сопротивления от НСХ, °С
для класса А _____ $\pm(0,15 + 0,002 | t |)$
для класса В _____ $\pm(0,30 + 0,005 | t |)$
- Показатель тепловой инерции не более, с _____ 20
- Виброустойчивость _____ устойчив к воздействию синусоидальной
вибрации в диапазоне частот 4–55 Гц с амплитудой смещения до 0,35 мм
- Рабочее давление термопреобразователя, МПа _____ 6,3
- Измерительный ток не более, мА _____ 10
- Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150 _____ У3
- Степень защищенности от внешних воздействий _____ IP54
- Межповерочный интервал, лет (при общепромышленном изготовлении) _____ 1
- Материал защитной гильзы _____ 12Х18Н10Т
- Материал штуцера _____ 09Х16Н4Б
- Внешний вид и основные размеры термопреобразователя представлены на рис. 1 и 3
- Полный срок службы, лет _____ 16,5

Оформление заказа:

В заявке необходимо указать следующее: тип термопреобразователя, номер модели, класс допуска, заказываемое количество.

ТСП 001-03-75 — 1 — В — X штук

ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСП 001-03-75

Рисунок 1

Термопреобразователи ТСП 001-03-75 модель 1 с 10 штырьковым разъемом

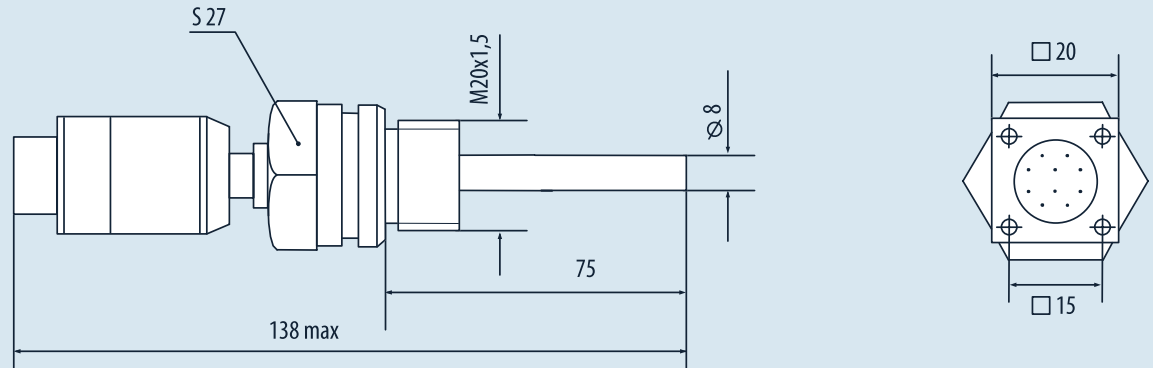


Рисунок 2

Схема подключения термопреобразователя ТСП 001-03-75 модель 1

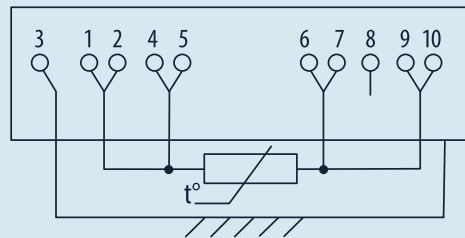


Рисунок 3

Термопреобразователь ТСП 001-03-75 модель 2 с 19 штырьковым разъемом

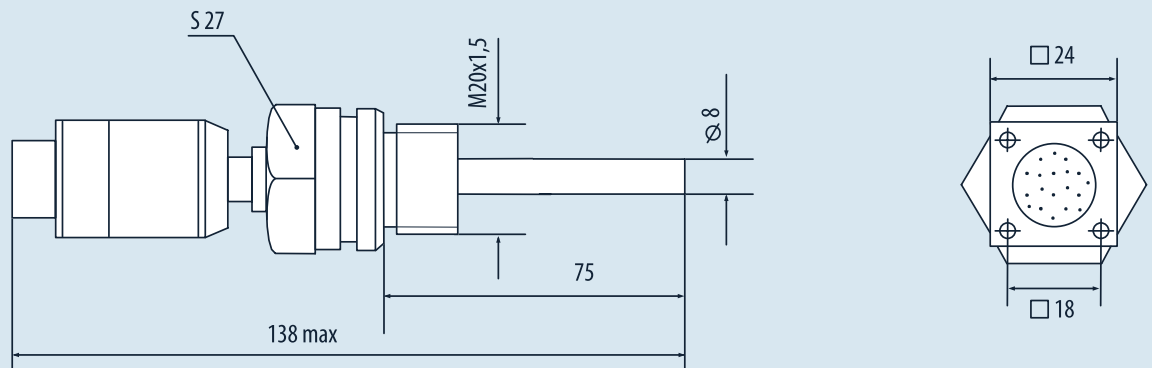


Рисунок 4

Схема подключения термопреобразователя ТСП 001-03-75 модель 2

