

13 ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЙ ТСП 002-06

ДДЖ 2.821.002 ТУ. Номер Госреестра 41891-09

Термопреобразователи сопротивления платиновые ТСП 002-06 предназначены для измерения температуры подшипников турбогенераторов.

Технические характеристики:

- Диапазон измеряемых температур, °С _____ от -50 до +120
- Номинальная статическая характеристика преобразования _____ Pt100
- Отношение сопротивления при 100 °С к сопротивлению при 0 °С (W_{100}) _____ 1,385
- Класс допуска _____ В
- Предел допускаемого отклонения сопротивления от НСХ, оС для класса В _____ $\pm(0,30 + 0,005 | t |)$
- Показатель тепловой инерции не более, с _____ 8
- Группа виброустойчивости по ГОСТ 12997 _____ F3
- Измерительный ток не более, мА _____ 3,0
- Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150 _____ У3
- Степень защищенности от внешних воздействий _____ IP00
- Герметичность по отношению к измеряемой среде _____ негерметичен
- Межповерочный интервал, лет _____ 3
- Материал защитной гильзы _____ 12X18H10T
- Внешний вид и основные размеры термопреобразователя представлены на рис. 1.

Оформление заказа:

В заявке необходимо указать следующее: тип термопреобразователя, номинальную статическую характеристику W_{100} , класс допуска, номер схемы соединения чувствительного элемента, длину кабельного вывода, заказываемое количество.

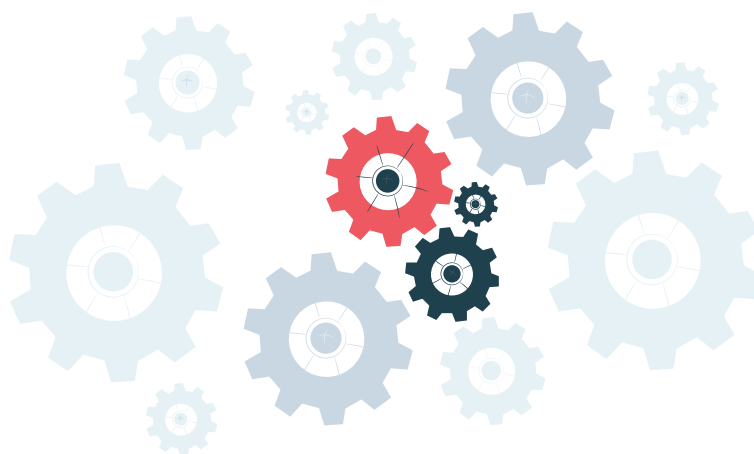
ТСП 002-06 — Pt100 — В — 3 — 1600 — X штук



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



+7 4922 49-41-76



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСП 002-06

Рисунок 1

Габаритные и присоединительные размеры ТСП 002-06

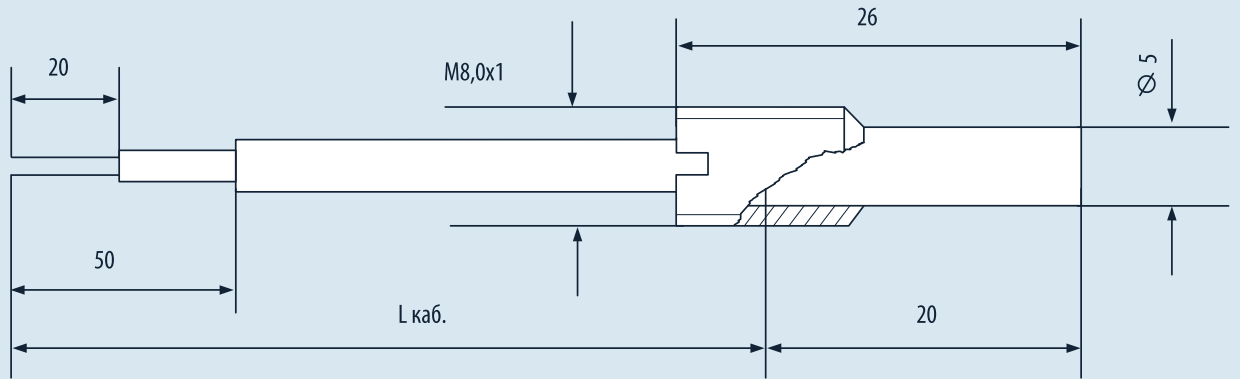


Таблица 1. Длина кабельного вывода термпреобразователя ТСП 002-06

L кабеля., мм	120	500	630	800	1000	1200	1600	2000	3000
---------------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------

Рисунок 2

Схемы соединения чувствительного элемента ТСП 002-06

