



ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЕ ТСП 0915

НАЗНАЧЕНИЕ:

вставной термометр сопротивления предназначен для измерения температуры твердых тел.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

нагревательная техника, термопластавтоматы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТСП 0915
диапазон измеряемых температур, °C	-50...+200
номинальная статическая характеристика	Pt100, 100П
класс допуска	A, B
материал защитной арматуры	12X18H10T
время термической реакции, с	8
степень защиты от пыли и воды	IP54
устойчивость к вибрации	группа исп. N3
вид климатического исполнения	УЗ, ТЗ

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

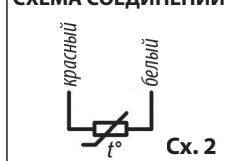


СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

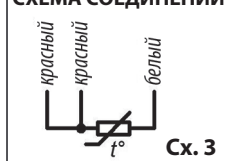
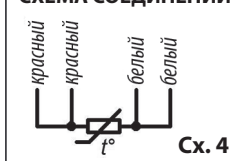


СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



Тип	Рис.	d, мм	Длина кабеля L _к , м	НСХ	Класс допуска	Схема соединения для класса допуска	
						А	В
ТСП 0915	1	3; 4; 5; 6	от 0,5 до 20	100П Pt100	А; В	3, 4	2, 3, 4
	2						
	3	4: 5: 5.8					

Общая длина термомпреобразователя $L = (l + L_k + 34,5)$ мм

Время термической реакции не более 8 сек.

Масса, г, не более: $M = 20 + 2,5l + 0,02L_k$

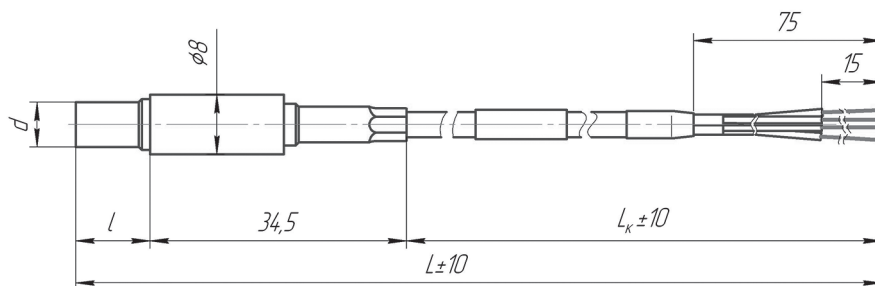
Длина монтажной части l, мм (для рис. 1):

10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 630

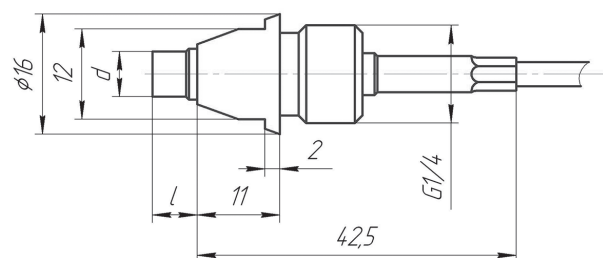
Длина монтажной части l, мм (для рис. 2):

6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 160, 200, 250, 320, 400, 500

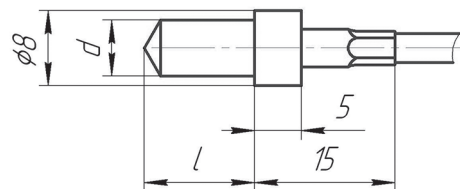
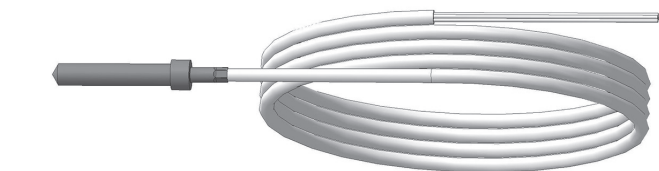
Длина монтажной части l, мм (для рис. 3): 6, 9, 12, 16, 20, 25, 32



ТСП 0915 рис. 1



ТСП 0915 рис. 2



ТСП 0915 рис. 3

ПОРЯДОК ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ:

ТСП 0915 - $\frac{X}{1} - \frac{X}{2} - \frac{X}{3} - \frac{X}{4} - \frac{X}{5} - \frac{X}{6} - \frac{X}{7} - \frac{(X)}{8}$

1. Номер рисунка

2. Длина монтажной части l, мм

3. Диаметр монтажной части d, мм

4. НСХ

5. Класс допуска

6. Схема соединения

7. Длина кабеля L_к, мм

8. Диапазон измерений, °C

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«ТСП 0915-1-200-5-/100П/В/4-5000-(-50...+200)»