



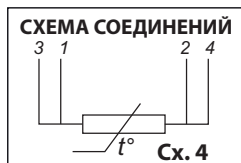
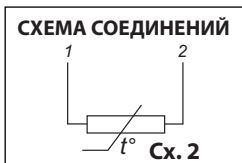
ТЕРМОМЕТР СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСП 0908, ТСМ 0908



ТУ 4211-093-02566540-2011

Зарегистрированы в Государственном реестре средств измерений под № 50071-12
Сертификат об утверждении типа средств измерений RU.C.32.004.A № 46757/1

Сертифицированы в Республике Беларусь № РБ 03 10 5247 17



НАЗНАЧЕНИЕ:

для измерения температуры твердых тел, подшипников скольжения в различных областях машиностроения, например, при производстве пластмасс, в шинной промышленности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТСП 0908	ТСМ 0908
диапазон измеряемых температур, °С	-50...+350	-50...+180
номинальная статическая характеристика	Pt100, 50П, 100П	50М, 100М
класс допуска	А, В	
номинальное значение α, °С ⁻¹ ; (W ₁₀₀)	0,00391; 0,00385	0,00428
материал защитной арматуры	12Х18Н10Т	
время термической реакции, с	15	
степень защиты от пыли и воды	IP51	
устойчивость к вибрации	группа исп.НЗ	
вид климатического исполнения	УЗ, ТЗ	

Тип	НСХ	Класс допуска	Схема соединения	Тип гайки байонетной	Диапазон измерений, °С
ТСП 0908	50П	А	3, 4	ГБ12	-50...+200
		В	2, 3, 4	ГБ15	-30...+300
	100П, Pt100	А	3, 4	ГБ17	-50...+350
		В	2, 3, 4		-50...+350
ТСМ 0908	50М, 100М	В	2, 3, 4		-50...+180

Общая длина термопреобразователя L=(l+L_к) мм.
Время термической реакции не более 8 сек.
Масса, г, не более: M=53+(l+L_к)·0,03
Длина монтажной части l, мм: 5, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 200, 250, 320, 400



Способ крепления на объекте - байонетное соединение диаметром от 12 до 17 мм.

Средний срок службы - 5 лет.

Аналог: Jumo 902109/10

Возможно изготовление термопреобразователей типа ТХА(К), ТХК(Л), ТЖК(Л).

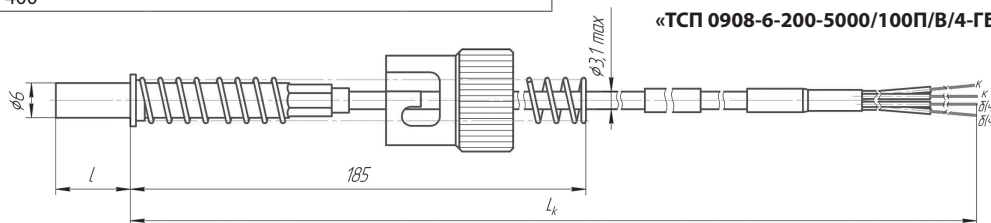
ПОРЯДОК ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ:

ТСП 0908 - X - X - X / X / X / X - X - (X)
1 2 3 4 5 6 7 8

1. Диаметр монтажной части
2. Длина монтажной части l, мм
3. Длина кабеля L_к, мм
4. НСХ
5. Класс допуска
6. Схема соединения
7. Тип гайки байонетной
8. Диапазон измерений, °С

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«ТСП 0908-6-200-5000/100П/В/4-ГБ12-(-50...+350)»



ТЕРМОМЕТР СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСП 0909

НАЗНАЧЕНИЕ:

для измерения температуры в жидких и газообразных средах.

Подключение к измеряемой среде - накидная гайка с резьбой М10х1.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«ТСП 0909-01»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТСП 0909
диапазон измеряемых температур, °С	-50...+200
номинальная статическая характеристика	Pt100
класс допуска	В
материал защитной арматуры	12Х18Н10Т
время термической реакции, с	10
степень защиты от пыли и воды	IP00
устойчивость к вибрации	группа исп.НЗ
вид климатического исполнения	УЗ, ТЗ

Тип	L, мм	l, мм
ТСП 0909-00	110	60
-01	130	80
-02	150	100
-03	170	120
-04	210	160
-05	250	200
-06	300	250
-07	370	320
-08	450	400
-09	550	500

