
ЗАКАЗАТЬ

Медные и платиновые термопреобразователи сопротивления ТСМ-9423, ТСП-9423 предназначены для измерения температуры в сухих и влажных средах, пищевых, промышленных и сельскохозяйственных продуктах при малых механических воздействиях на датчик, в том числе для измерения температуры батонов колбас.

Термопреобразователи сопротивления ТСМ-9423, ТСП-9423 соответствуют ТУ 4211-093-02566540-2011.

Тип средства измерения зарегистрирован в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений.

Технические характеристики

Наименование	Значение	
	ТСП-9423	ТСМ-9423
Диапазон измеряемых температур	-50...+150°C	
Номинальная статическая характеристика (НСХ)	500П; 100П	50М; 100М
Класс допуска	В	
Время термической реакции	10 с	
Степень защиты от пыли и воды	IP54	
Материал защитной арматуры	12Х18Н10Т	
Номинальное значение a	$0,00391^{\circ}\text{C}^{-1}; (W_{100})$	$0,00428^{\circ}\text{C}^{-1}; (W_{100})$
Диапазон условных давлений	0,4 МПа	
Устойчивость к вибрации	L3	
Вид климатического исполнения	У2; Т2	
Средняя наработка до отказа, не менее	100000 ч	
Масса, не более	0,25 кг	

Варианты исполнения

Конструктивное исполнение	НСХ
ТСП	
-03	50П
-04	100П
ТСМ	
-05	50М
-07	100М

Пример записи при заказе:

«ТСМ-9423-05 ТУ 4211-093-02566540-2011».

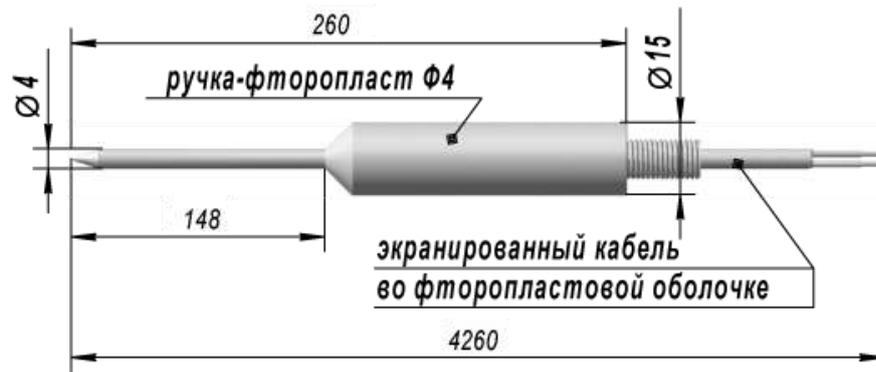


Рис. 1. Габаритные размеры

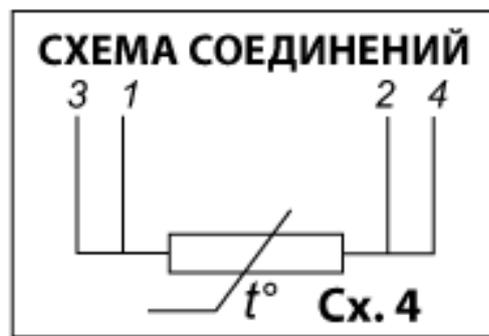


Рис. 2. Схема соединений