

**ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ПЛАТИНОВЫЕ И МЕДНЫЕ
ТСП 9422, ТСМ 9422**



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

Назначение:

Для измерения температуры в зонах расплава материала термопластавтоматов KuASY (рис.3) и на линиях производства химического волокна (рис.1,2)

Показатель тепловой инерции: не более 10 с - рис.1,2, 20 с - рис.3, 5 с - рис.4.

Технические характеристики по ТУ 4211-093-02566540-2011

Пример записи при заказе:

«ТСП 9422-09 ТУ 4211-093-02566540-2011»

Технические характеристики	ТСП 9422	ТСМ 9422
Диапазон измеряемых температур, °С	-50...+350 *	-50...+180
Номинальная статическая характеристика	50П; 100П	50М
Класс допуска	В	
Время термической реакции, с	5; 10; 20	5
Степень защиты от пыли и воды	IP55	
Материал защитной арматуры	12X18H10T	
Номинальное значение α , °С ⁻¹ ; (W100)	0,00391	0,00428
Диапазон условных давлений, МПа	0,4	
Устойчивость к вибрации	N3	
Вид климатического исполнения	У2, Т2	
Масса, кг, не более	0,019...0,22	0,023
Средняя наработка до отказа, ч	100000	

* см. таблицы конструктивных исполнений

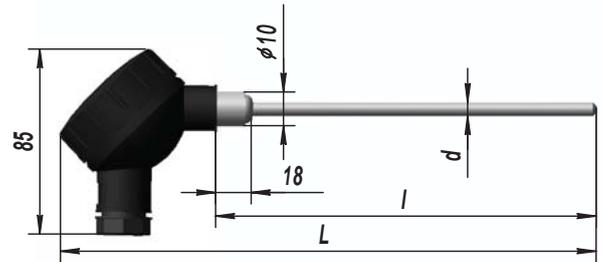


Рис. 1

Материал головки -
стеклонаполненный полиамид ПА66-КС

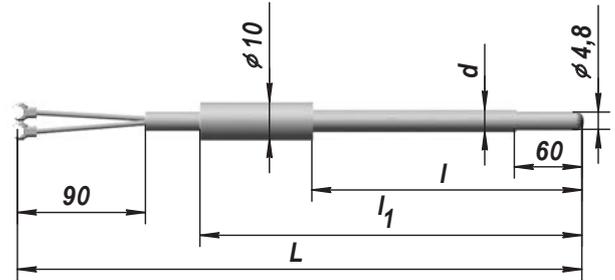


Рис. 2

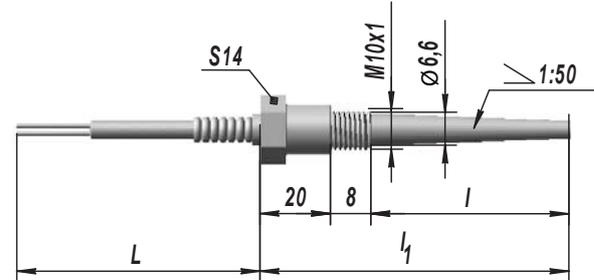


Рис. 3

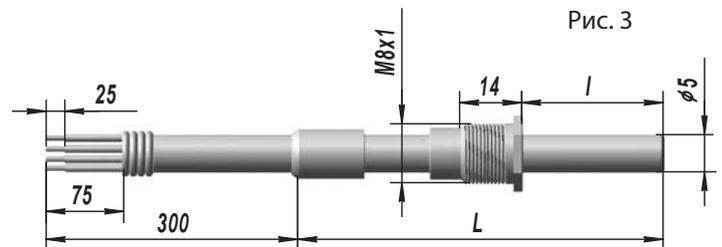
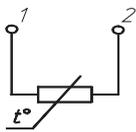


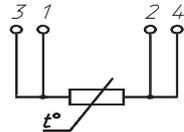
Рис. 4

СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ



Сх.2

к рис.1, 2, 3



Сх.4

к рис.4

Конструктивное исполнение	Схема	Рис.	НСХ	Размеры				Диапазон измеряемых температур, °С	Масса, кг			
				d	L	l	l ₁					
ТСП												
-00	2	3	100П	-	800	40	75	-50...+300	0,075			
-01					1000	40	75		0,080			
-02					1000	65	100		0,085			
-07		1		6	218	160	-	0,165				
-08					308	250		0,185				
-09					378	320		0,188				
-10					458	400		0,220				
-11					2	5		340	60	85	-50...+350	0,077
-12								440	160	185		0,090
-13								600	320	345		0,110
-14		785		630			655	0,130				
-15		4		4	50П	5	95	60	-	-50...+300	0,019	
ТСМ												
-16		4		4	50М	5	155	120	-	-50...+180	0,023	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89, Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70, Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16, Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12
www.omsketalon.nt-rt.ru || ots@nt-rt.ru