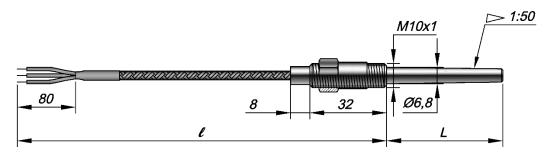
Модификации 305

Термометры сопротивления ТСПТ 305 предназначены для измерения температуры рабочей зоны термопласт автоматов и на линиях производства химического волокна.

Комплектуются удлинительными проводами в оболочке из стеклонити, армированными гальванизированной стальной проволокой. Для подключения к измерительной цепи могут комплектоваться адаптерами ATC (раздел «Сопутствующие изделия»).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура применения:											
Тип ТС	Диаметр чехла, мм	Материа чехла	і условии	1	тасс туска	Температура применения, °C		ИМП	Средний срок службы		
тспт	Чехол коничекий	Л(латуні	p) I	A,	B, C	C – 50+30		5 лет	10 лет		
			2-х проводная	класс допуска В, С (см. пункт 9 на стр. 6-5)							
	Схема со	единений	3-х проводная 4-х проводная	класс допуска А, В, С							
Виброст	ойкость ГОСТ	P 52931	группа V3								
Ce	йсмостойкость	MSK-64	9 баллов при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м								
Клим	атическое исг ГО	олнение СТ 15150	<i>УХЛ2.</i> Температура -60+120°С для изделий общего назначения окружающей среды: -60+85°С для исполнения Ех с аналоговым сигналом								
		Поверка	- ΓΟCT 8. 461-2009;								
Время	я термической	реакции	Не превышает 16 сек.								
	Вероятность		Назначенный с	оок	Средний срок		Гарантийный срок		ый срок		
безо	тказной рабо	оты	службы	службы		эксплуатации		гации			
0,95	за 40 000 час	СОВ	5 лет		10	10 лет 5 л			ет		

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЯ

тспт		305	 _	0	70	_	Pt100	_	В	3	_	Л	_	5,5 —	- <i>L</i>	/	l	
1	2	3		4	5		6		7	8		9		10	11		12	

Поле Наименование		Код	Описание					
1	Тип датчика	ТСПТ	Термометр сопротивления платиновый					
2	Вид взрывозащиты	Не заполнено	электрооборудование общего назначения					
3	Модификация	305	см. эскизы на стр					
		0	свободные концы 50мм					
4	Узел коммутации	2	вилка мини-разъема	IP40	общего назначения			
		4	вилка стандарт-разъема					
5	Узел коммутации датчика (см. раздел «Варианты модификаций»)	70	изоляция проводников и наружная оболочка из стеклонити / наружное армирование из гальванизированной стальной проволоки. IP40					
6	HCX	50П, 100П, Pt100, Pt500,	НСХ в соответствии с ГОСТ 6651-2009					
7	Класс допуска	A, B, C	Класс допуска по ГОСТ 6651-2009					
8	Cyono ocoginionia	3, 4	3-х и 4-х проводная схема подключения для класса АА, А					
°	Схема соединения	2, 3, 4	2-х, 3-х, 4-х проводная схема подключения для класса В, С					
9	Материал оболочки	Л	латунь					
10	Наружный диаметр, мм	6,8	форма коническая, угол 1:50					
11	Монтажная длина L	30÷80	указать размер в мм					
12	Длина удлинительного провода €	100÷4000	указать размер в мм,: 500, 1000, 2000 3150 и более					

Официальный партнер ООО "Техноавтоматика"