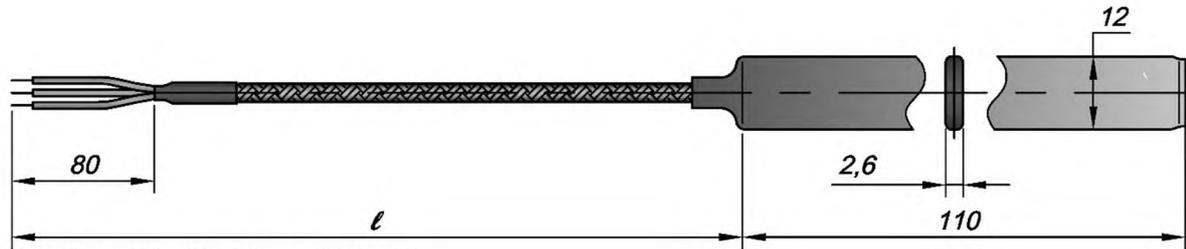


Модификации 306

Термометры сопротивления ТСМТ(ТСПТ) 306 предназначены для измерения температуры обмоток электрических машин. Могут устанавливаться в па-

зах статора или обмотке электрических машин. Для подключения к измерительной цепи могут комплектоваться адаптерами АТС (раздел «Комплектующие»).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура применения:						
Тип ТС	Материал чехла	Группа условий эксплуатации	Класс допуска	Температура применения, °С	ИМП	Средний срок службы
ТСМТ	Полиэтиленовая т/у трубка	II	В, С	-50...+90	2 года	5 лет
ТСПТ		I	В, С	-50...+90	5 лет	10 лет
Схема соединений		3-х проводная 4-х проводная		класс допуска В, С		
Вибростойкость ГОСТ Р 52931		группа V3				
Сейсмостойкость MSK-64		9 баллов при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м				
Климатическое исполнение ГОСТ 15150		УХЛ2.		Температура окружающей среды: -60...+120°С для изделий общего назначения -60...+85°С для исполнения Ex с аналоговым сигналом		
Поверка		- ГОСТ 8. 461-2009;				
Время термической реакции		Не превышает 10 сек.				
Группа условий эксплуатации		Вероятность безотказной работы	Назначенный срок службы	Средний срок службы	Гарантийный срок эксплуатации	
I		0,95 за 40 000 часов	5 лет	10 лет	5 лет	
II		0,95 за 16 000 часов	2 года	4 года (6 лет)*	2 года	

* - Увеличенный средний срок службы с вероятностью безотказной работы 0,6 за указанный период.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЙ

ТСПТ		306	0	60	Pt100	В	3	Φ	12	110	/	l
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12

Поле	Наименование	Код	Описание
1	Тип датчика	ТСМТ ТСПТ	Термометр сопротивления медный Термометр сопротивления платиновый
2	Вид взрывозащиты	Не заполнено Exi	электрооборудование общего назначения 0ExialICT6 X, искробезопасная цепь по ГОСТ 30852.10-2002
3	Модификация	306	см. эскизы на стр.
4	Узел коммутации	0 2 4	свободные концы 50мм IP65 вилка мини-разъема IP40 вилка стандарт-разъема IP40 0ExialICT6 или общ. назнач. общего назначения общего назначения
5	Узел коммутации датчика (см. раздел «Варианты модификаций»)	60	многожильный провод, изоляция Фторопласт / Экран / Фторопласт – экран провода изолирован от корпуса датчика и не имеет вывода. IP65
6	НСХ	50П, 100П, Pt100, Pt500,	НСХ в соответствии с ГОСТ 6651-2009
7	Класс допуска	В, С	Класс допуска по ГОСТ 6651-2009
8	Схема соединения	3, 4	3-х и 4-х проводная схема подключения.
9	Материал оболочки	Φ	Полиэтиленовая т/у трубка
10	Ширина пластины, мм	12	см. эскиз
11	Монтажная длина L	110	см. эскиз, указать размер в мм
12	Длина удлинительного провода l	500+5000	указать размер в мм.; 500, 1000, 2000 3150 и более

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартковск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: tseyedfci.ru | эл. почта: tse@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70