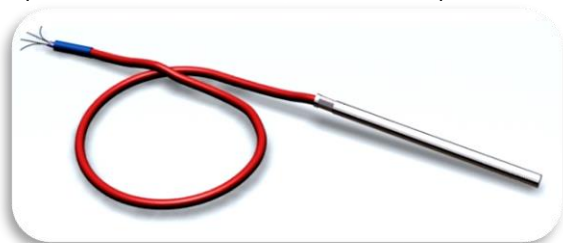
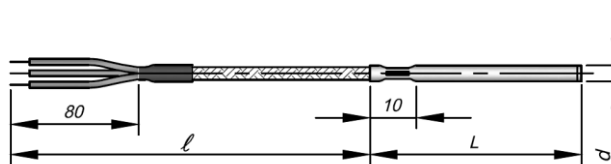


Комплекты термопреобразователей сопротивления платиновых, тип ТСПТК 300

Предназначены для измерения разности температур теплоносителя, а также для измерения температуры теплоносителя в составе теплосчетчиков и других приборов учета и контроля тепловой энергии в тепловых сетях открытых и закрытых систем теплоснабжения в энергетике.



Комплекты термопреобразователей сопротивления ТСПТК 300 могут комплектоваться защитными гильзами ЮНКЖ 011, ЮНКЖ 012 (см. раздел 10).



ТСПТК 300-052

Технические характеристики комплектов термопреобразователей сопротивления

тип	НСХ	класс допуска ТС	диапазон измерения разности температур, °С	диапазон рабочих температур, °С
ТСПТК	100П, Pt100, Pt500	А, В	от 3 до 155	от 0 до 160

Время термической реакции		
d=4	d=5	d=6
8 секунд	12 секунд	16 секунд

- материал защитного чехла
С₁₀ – сталь 12Х18Н10Т;
Л – латунь

Перечень основных исполнений комплектов термопреобразователей сопротивления ТСПТК 300

Длина монтажной части L: 80, 100, 120, 160 мм.

Длину удлинительных проводов ℓ выбирать из ряда: 500, 800, 1000, 1600, 2000, 2500, 3150 мм.

Тип	Конструктивная модификация		НСХ	Кл.Сх.	Диаметр d, мм	Длина монтажной части, L, мм		Длина удлинительного провода, ℓ , мм	
	модификация	типовой вариант*				min	max	min	max
ТСПТК	300	-052	100П	A4, B4	5.0, 6.0	80	160	500	3150
				B2					1000
		-065	Pt100	A4, B4	4.0				3150
				B2	5.0, 6.0				1000
		-052	Pt500	A4, B4, B2	4.0				3150
					5.0, 6.0				

* – описание вариантов модификаций приведено в Приложении.

Обозначение и примеры записи при заказе

ТСПТК 300-052 - НСХ - Кл.Сх. - d - L/ℓ

ТСПТК 300-052 - Pt100 - B2 - 6 - 80/1000 – комплект термопреобразователей сопротивления платиновых модификации 300-052 с удлинительным проводом в оболочке из силиконовой резины, без монтажных элементов, градуировка Pt100, класс допуска ТС В, схема соединений *двухпроводная*, наружный диаметр рабочей части 6 мм, монтажная длина 80 мм, длина удлинительного провода 1000 мм.

При заказе рекомендуется указывать реальные эксплуатационные значения минимальной температуры теплоносителя и минимальной разности измеряемых температур.