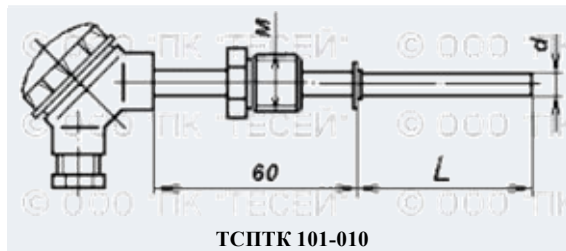


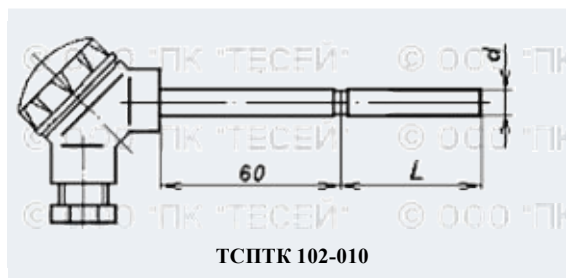
## Комплекты термометров сопротивления платиновых ТСПТК 101, ТСПТК 102

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 термометров ТСПТК 102 могут комплектоваться защитными гильзами [ЮНКЖ 011](#), [ЮНКЖ 012](#).



ТСПТК 101-010



ТСПТК 102-010

### Технические характеристики комплектов термометров

Тип	Номинальная статическая характеристика (НСХ)	Класс допуска ТС	Диапазон измерения разности температур, °С	Диапазон рабочих температур, °С
ТСПТК	100П, Pt100, Pt500	A, B	от 3 до 155	от 0 до 160

- диапазон условных давлений  
от 0 до 1.0 МПа для ТСПТК 101  
от 0 до 0.1 МПа для ТСПТК 102
- время термической реакции не превышает  
16 с для диаметра рабочей части ТСПТ 6.0 мм;  
20 с для диаметра рабочей части ТСПТ 8.0 мм
- материал защитного чехла  
С<sub>10</sub> - сталь 12Х18Н10Т

### Перечень основных исполнений комплектов термометров модификаций ТСПТК 101, 102

Длина монтажной части L, ГОСТ Р 8.625-2006: 80, 100, 120, 160, 200, 250, 320 мм.

Тип	Конструктивная модификация		Резьба штуцера, М	НСХ	Кл. Сх.	Диаметр, d, мм	Длина монтажной части, L, мм	
	модификация	типовой вариант					min	max
ТСПТК	101	-010	M12x1.5, M16x1.5	100П, Pt100, Pt500	A4, B4, B2	6.0	80	200
			M16x1.5, M20x1.5, G 1/2"			8.0	80	320
	102	-	6.0			80	320	