

ТЕРМОМЕТРЫ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ СИГНАЛИЗИРУЮЩИЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ



Предназначены для измерения температуры жидких и газообразных сред и коммутации внешних электрических цепей.

ТИПЫ

ТГП-16СгВЗТ4 – термометр газовый
ТКП-16СгВЗТ4 – термометр конденсационный

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Пределы измерений, °С:	
ТГП-16СгВЗТ4	-50...+100; -50...+150; -50...+50; 0...+150; 0...+200; +100...+300; 0...+300; 0...+400
ТКП-16СгВЗТ4	-25...+35; -25...+75; 0...+50; 0...+100; +100...+200; +200...+300
2. Длина соединительного капилляра, м:	
	1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25
3. Длина погружения термобаллона, мм:	
ТГП-16СгВЗТ4	160; 200; 250; 315; 400; 500
ТКП-16СгВЗТ4	125; 160; 200; 250; 315; 400
4. Классы точности	
	1,5
5. Параметры питания сигнализирующего устройства:	
напряжение, В	220 $\begin{matrix} +22 \\ -33 \end{matrix}$
частота, Гц	50±1
6. Напряжение внешних коммутируемых цепей:	
переменный ток с частотой (50±1) Гц, В	24; 40; 60; 110; 220
постоянный ток, В	24; 60; 110; 220
7. Разрывная мощность контактов сигнализирующего устройства, В·А	
	40
8. Температура окружающей среды, °С	
ТГП-16СгВЗТ4	-10...+60
ТКП-16СгВЗТ4	-50...+60
9. Относительная влажность, %, не более	
	80
10. Давление измеряемой среды, кгс/см ² , до	
	64 без защитной гильзы 250 с защитной гильзой
11. Исполнение по взрывозащите	
	1ExdibsIIBT4
12. Габаритные размеры корпуса, мм:	
	160x160x91
13. Масса термометра без термосистемы, кг, не более	
	5,2

14. Изготавливаются по

ТУ 25-0210.028-86

15. Код ОКП

42 1114

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

При заказе необходимо указать:

1. Тип термометра
2. Пределы измерения
3. Длину соединительного капилляра
4. Длину погружения термобаллона
5. Наличие защитной гильзы
6. Обозначение ТУ

Пример заказа:

Термометр газовый, с пределами измерений от 0 до 200°С, с длиной соединительного капилляра 4 м, длиной погружения термобаллона 200 мм:

**“Термометр ТГП-16СгВЗТ4-(0...200)-4-200
ТУ 25-0210.028-86” .**

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

