

ТЕРМОМЕТРЫ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ, ТЕРМОМЕТРЫ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ



ТИПЫ

Термометры показывающие предназначены для измерения температуры жидких и газообразных сред; термометры показывающие электроконтактные – для измерения температуры жидких и газообразных сред и коммутации внешних электрических цепей, в т.ч. в условиях АЭС.

ТГП-100-М1 – термометр показывающий газовый

ТКП-100-М1 – термометр показывающий конденсационный

ТГП-100Эк-М1 – термометр показывающий электроконтактный газовый

ТКП-100Эк-М1 – термометр показывающий электроконтактный конденсационный

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Пределы измерений, °С:	
ТГП-100-М1, ТГП-100Эк-М1	-50...+50; -50...+100; -50...+150; 0...+150; 0...+200; 0...+300; +100...+300; 0...+400
ТКП-100-М1, ТКП-100Эк-М1	-25...+35; -25...+75; 0...+50; 0...+100; 0...+120; +100...+200; +200...+300
2. Длина соединительного капилляра, м:	1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25
3. Длина погружения термобаллона, мм:	
ТГП-100-М1, ТГП-100Эк-М1	160; 200; 250; 315; 400; 500
ТКП-100-М1, ТКП-100Эк-М1	125; 160; 200; 250; 315; 400
4. Классы точности	1; 1,5
5. Напряжение внешних коммутируемых цепей:	
переменный ток, В	24; 40; 60; 110; 220; 240
постоянный ток, В	24; 60; 110; 220
6. Разрывная мощность контактов сигнализирующего устройства, В·А, не более	30
7. Температура окружающей среды, °С	
ТГП-100-М1, ТГП-100Эк-М1	-10...+60
ТКП-100-М1, ТКП-100Эк-М1	-50...+60
8. Относительная влажность, %, не более	80
9. Давление измеряемой среды, кгс/см ²	64 без защитной гильзы 250 с защитной гильзой
10. Габаритные размеры, мм:	
ТГП-100Эк-М1, ТКП-100Эк-М1	106x106x150
ТГП-100-М1, ТКП-100-М1	106x106x75
11. Масса термометра без термосистемы, кг, не более	0,9

12. Изготавливаются по

ТУ 311-0225626.117-91

13. Код ОКП

ТПП-100Эк-М1, ТКП-100Эк-М1
ТПП-100-М1, ТКП-100-М1

42 1114

42 1113

ОФОРМЛЕНИЕ ЗАКАЗА

При заказе необходимо указать:

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

Пример заказа:

Термометр показывающий электроконтактный газовый, с пределами измерений от 0 до 300°C, класса точности 1,5, с длиной соединительного капилляра 2,5 м и длиной погружения термобаллона 250 мм:

“Термометр ТПП-100Эк-М1-(0...300)-1,5-2,5-250
ТУ 311-0225626.117-91” .

Габаритные и присоединительные размеры

