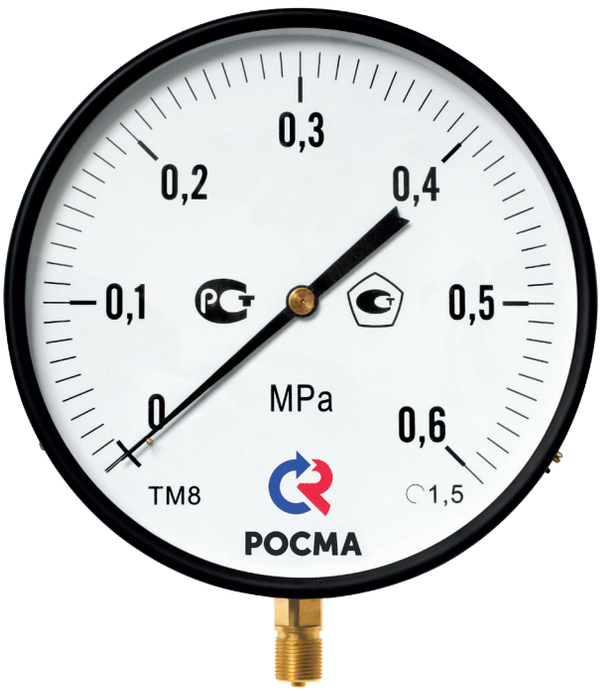
# Манометры котловые

Тип ТМ, серия 10

## Предназначены для измерения давления неагрессивных к медным сплавам жидких и газообразных, не вязких и не кристаллизующихся сред




Диаметр корпуса, мм
250

Класс точности
1,5

Диапазон показаний давлений, МПа
0...0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6

Рабочие диапазоны
Постоянная нагрузка: ¾ шкалы
Переменная нагрузка: ⅔ шкалы
Кратковременная нагрузка: 110% шкалы

Диапазон рабочих температур, °С
Окружающая среда: –60...+60
Измеряемая среда: –50...+150

Корпус
IP40, сталь 10, цвет черный

Кольцо
Сталь 10, цвет черный

Чувствительный элемент, трибко-секторный механизм
Медный сплав

Циферблат
Алюминий, шкала черная на белом фоне

Стекло
Минеральное

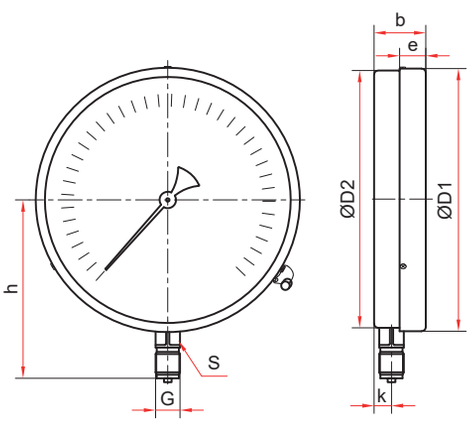
Штуцер
Медный сплав

Присоединение
Радиальное

Резьба присоединения
М20х1,5

Межповерочный интервал
2 года

Техническая документация
ТУ 4212-001-4719015564-2008
ГОСТ 2405-88




Основные размеры (мм), вес (кг)

| Тип | Ø | D1 | D2 | b | e | h | k | S | G | Вес |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ТМ-810Р | 250 | 251 | 247 | 50 | 24 | 159 | 16 | 17 | М20х1,5 | 2,10 |

Пример обозначения: ТМ — 810Р. 00 (0–0,6 МПа) М20х1,5. 1,5

| ТМ – | 8 | 1 | 0 | Р | 0 | 0 | (0–0,6 МПа) | М20х1,5 | 1,5 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Тип**<br>манометр | **Диаметр корпуса, мм**<br>250 | **Материал корпуса**<br>сталь | **Материал штуцера и чувствительного элемента**<br>медный сплав | **Присоединение (расположение штуцера)**<br>радиальное | **Гидрозаполнение**<br>нет | **Электроконтактная приставка**<br>нет | **Диапазон показаний давлений, МПа**<br>ТМ 0...0,25 / 0,4 / 0,6 / 1 / 1,6 / 2,5 / 4 / 6 | **Резьба присоединения**<br>М20х1,5 | **Класс точности**<br>1,5 |
| ТМ | 8 | 1 | 0 | Р | 0 | 0 | | М20х1,5 | 1,5 |