


НАПОРОМЕРЫ


 **Тип КМ (КВ; КМВ)**
Для измерения низких давлений газов



Манометр для сухих, газообразных сред, не агрессивных к медным сплавам

Область применения:

- Котельное оборудование
- Медицинское оборудование
- Лабораторное оборудование

 **Пример обозначения:** КМ – 2 2 Р (0–16кПа) G1/2. 1,5

КМ – 2 2 Р (0–16кПа) G1/2. 1,5

- «КМ» манометр
- «2» диаметр 100 мм
- «2» корпус из нержавеющей стали
- «Р» расположение штуцера – радиальное
- «0–16кПа» диапазон показаний
- «G1/2» резьба присоединения
- «1,5» класс точности

Диаметр корпуса:

63, 100 мм

Класс точности:

| | |
|-------|-----|
| Ø 63 | 2,5 |
| Ø 100 | 1,5 |

Диапазон показаний:

| Диапазон показаний | Тип прибора |
|--------------------|-------------|
| 0 – 60 кПа | КМ |
| -60 – 0 кПа | КВ |
| -60 – 60 кПа | КМВ |

Рабочие диапазоны:

Постоянная нагрузка: 3/4 шкалы

Переменная нагрузка: 2/3 шкалы

Кратковременная нагрузка:

не должна превышать 100% шкалы, во избежание выхода прибора из строя

Рабочая температура:

Окружающая среда: -30...+60 °С

Измеряемая среда: до +100 °С

Корпус:

| | |
|-------|---------------------------------|
| Ø 100 | Нержавеющая сталь, медный сплав |
| Ø 63 | Сталь черного цвета |

Кольцо:

Ø100 – Байонетное, нержавеющая сталь

Измерительный элемент:

| | |
|-------|-------------------|
| Ø 100 | Нержавеющая сталь |
| Ø 63 | Медный сплав |

Стрелочный механизм:

Медный сплав

Циферблат:

Алюминий, белый, шкала черного цвета

Стрелка:

Алюминий черного цвета

Стекло:

| | |
|-------|------------------------|
| Ø 100 | Инструментальное |
| Ø 63 | Пластиковое безопасное |

Штуцер:

Латунь

Резьба присоединения:

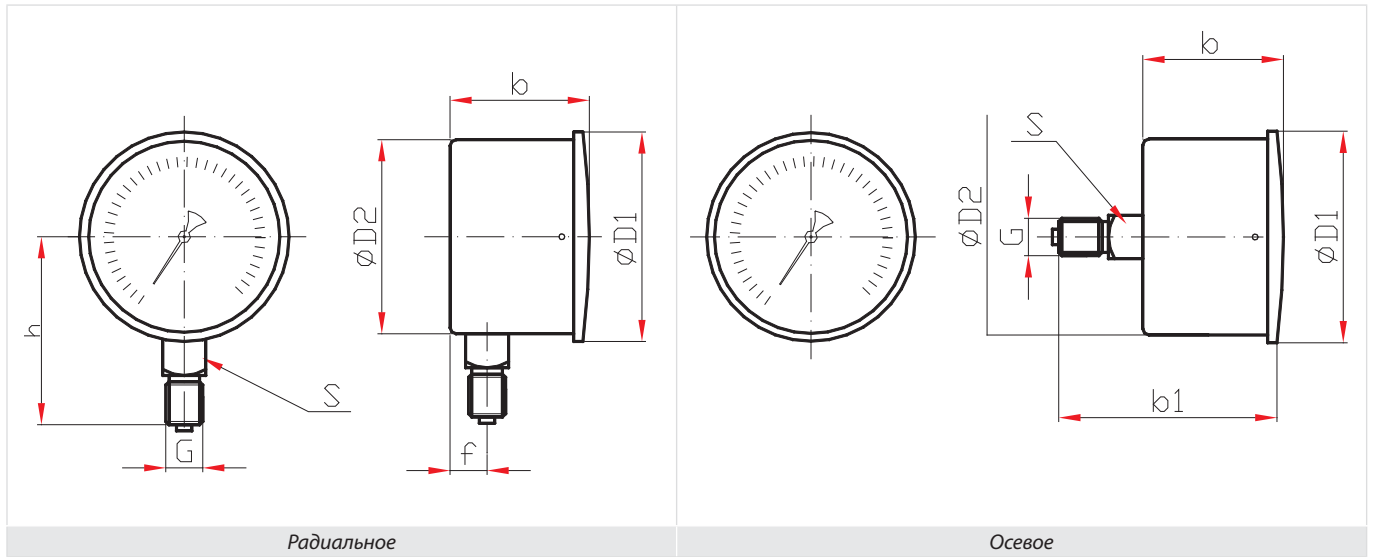
| | |
|-------|---------|
| Ø 100 | G1/2 |
| Ø 63 | M12x1,5 |

Марка стали:

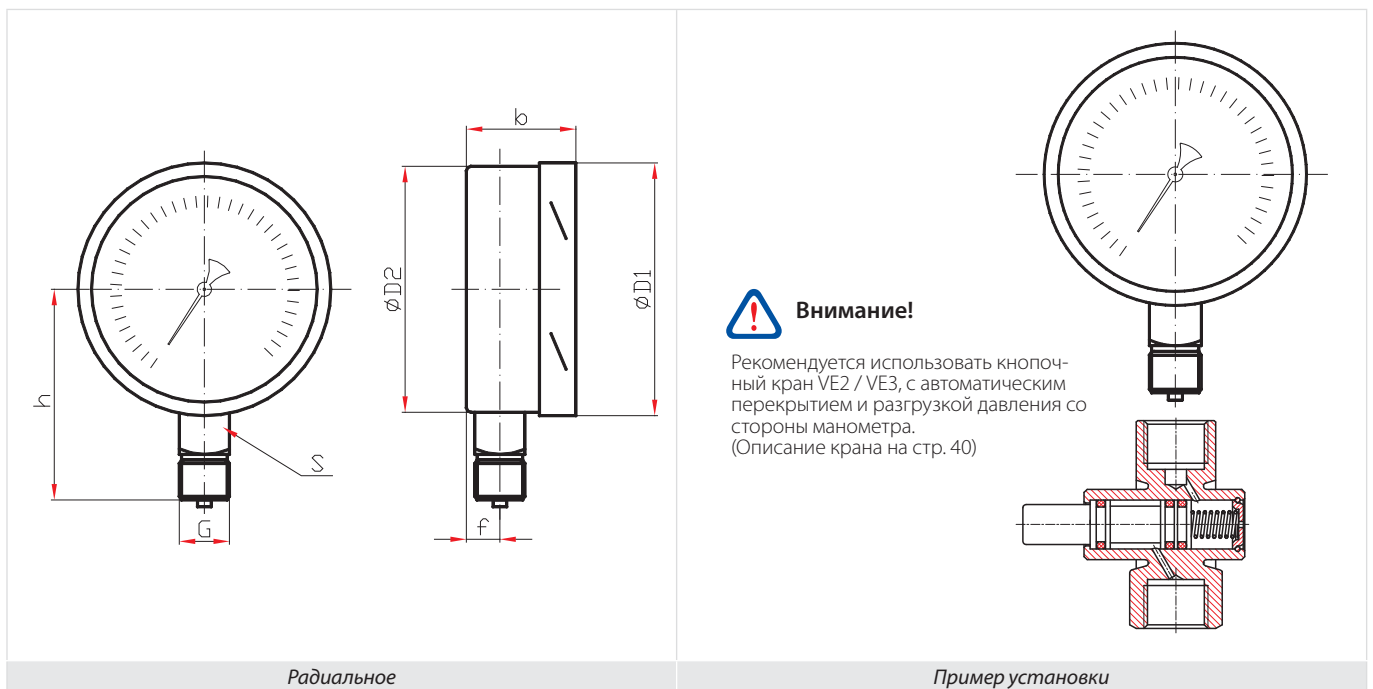
| | |
|-------|---------------------------|
| Ø 100 | 08X18H10 |
| Ø 63 | Сталь 10 (Корпус, кольцо) |

НАПОРОМЕРЫ

Стандартное исполнение (Ø63 мм)



Стандартное исполнение (Ø100 мм)



Основные размеры (мм), вес (кг)

| Ø | D1 | D2 | h | S | G | b | f | b1 | Вес |
|-----|-----|----|----|----|---------|----|----|----|-------|
| 63 | 67 | 65 | 56 | 14 | M12x1,5 | 47 | 11 | 71 | 0,181 |
| 100 | 101 | 99 | 84 | 22 | G1/2 | 48 | 16 | – | 0,510 |



ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА ПРИ ЕГО ЗАКАЗЕ

| | | | | | | | | |
|--|------|---|---|---|-----------|-------|---|--|
| | КМ – | А | Б | В | (0–6 kPa) | G1/2. | Г | |
|--|------|---|---|---|-----------|-------|---|--|

| | | | |
|-----------|-----------------------|-----------------------|--|
| КМ – | Тип: | «КМ» «КВ» «КМВ» | – манометр (напоромер) – вакуумметр (тягомер) – мановакуумметр (тягонапоромер) |
| А | Диаметр корпуса: | «1» «2» «3» | – 63 мм – 100 мм – по согласованию |
| Б | Материал корпуса: | «1» «2» | – сталь – нержавеющая сталь |
| В | Расположение штуцера: | Р Т | – Р – радиальный; – Т – осевой (тыльный) |
| (0–6 kPa) | Диапазон показаний | | |
| G1/2. | Резьба присоединения | | |
| Г | Класс точности: | 1,5 2,5 | |