

МАНОМЕТРЫ, ВАКУУММЕТРЫ И МАНОВАКУУММЕТРЫ

Манометры избыточного давления, вакуумметры и мановакуумметры показывающие МП2-У, ВП2-У и МВП2-У предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления неагрессивных, некристаллизующихся жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена.

Межповерочный интервал - 2 года.

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны показаний приборов:

МП2-У от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600 кгс/см²

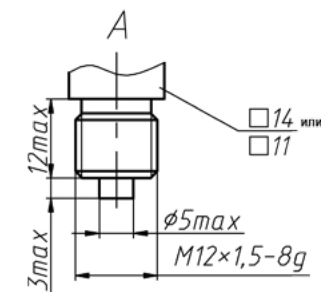
ВП2-У от -1 до 0 кгс/см²

МВП2-У от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24 кгс/см²

* Приборы для измерения давления кислорода и ацетилена выпускаются с максимальным диапазоном показаний до 250 кгс/см²

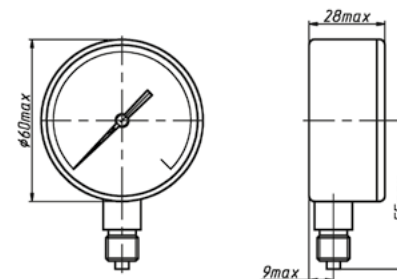
По заказу приборы поставляются в единицах измерения кПа (до 6 кгс/см²), МПа (с 9 кгс/см²)

- Диаметр корпуса — 60 мм
- Класс точности приборов — 2,5 (по заказу 1,5)
- Степень защиты — IP42
- Масса приборов — не более 0,15 кг
- Средний срок службы — не менее 10 лет
- Материалы деталей:
Корпус: сталь
Стекло: литое
Трубчатая пружина: медный сплав, железоникелевый сплав
Держатель: медный сплав
Механизм: медный сплав, нержавеющая сталь
- По устойчивости к климатическим воздействиям приборы имеют исполнение У2 по ГОСТ 15150-69 (но для работы при температуре от минус 60 до плюс 60 °С)
- Приборы выдерживают воздействие вибрации в диапазоне частот от 5 до 25 Гц с амплитудой 0,1 мм (группа Л3 по ГОСТ Р 52931-2008)
- Варианты исполнения: приборы изготавливаются с радиальным штуцером без фланца, с радиальным штуцером с задним фланцем, с осевым штуцером без фланца, с осевым штуцером с передним фланцем
- Приборы могут быть изготовлены с резьбой присоединительного штуцера радиального исполнения: М12×1,5-8g, G1/4-В, К 1/4", R 1/4"; осевого исполнения: М12×1,5-8g
- Приборы могут поставляться с демпфером
- Схема условного обозначения при заказе - см. на странице 128

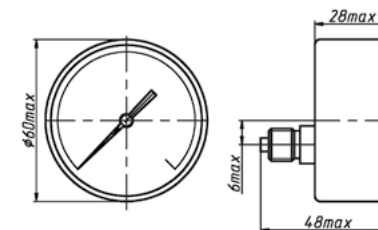


□ 11 - для осевого исполнения штуцера

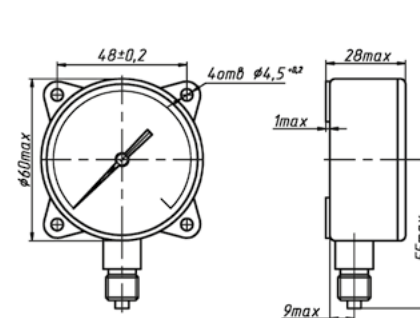
РАДИАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ШТУЦЕРА, БЕЗ ФЛАНЦА



ОСЕВОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ШТУЦЕРА, БЕЗ ФЛАНЦА



РАДИАЛЬНОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ШТУЦЕРА, С ЗАДНИМ ФЛАНЦЕМ



ОСЕВОЕ РАСПОЛОЖЕНИЕ ШТУЦЕРА, С ПЕРЕДНИМ ФЛАНЦЕМ

