|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Модель | [МОДЕЛЬ 611.10](http://www.pribor-komplekt.ru/files/catalog/manometer/611-10.pdf) | | [МОДЕЛЬ 612.20](http://www.pribor-komplekt.ru/files/catalog/manometer/612-20.pdf) | | | [МОДЕЛЬ 610.20](http://www.pribor-komplekt.ru/files/catalog/manometer/610-20.pdf) | | [МОДЕЛЬ 611.13](http://www.pribor-komplekt.ru/files/catalog/manometer/PM0612r.pdf) | |
| **Номинальный размер, мм** | 50 , 63 | | 63, 100 и 160 | | | 160 | | 50 , 63 | |
| **Класс точности** | 1, 6 | | 1, 6 | | | 0, 6 | | 2, 5 | |
| **Диапазоны измерения** | 50 мм : от 0…60 до 0…600 мбар ; 63 мм : от 0…25 до 0…600 мбар | | 63 мм : от 0…25 до 0…600 мбар ; 100 мм : от 0…10 до 0…600 мбар; 160 мм : от 0…6 до 0…600 мбар; | | | От 0 ... 10 мбар до 0 ... 600 мбар | | От 0 ... 40 мбар до 0 ... 1000 мбар | |
| А также все диапазоны для вакууметрического или мановакууметрического избыточного давления | | | | | | | | |
| **Рабочее давление** |  | | | | | | | | |
| Постоянное: | ВПИ | | | | | | | | |
| Переменное: | 0, 9 х ВПИ | | | | | | | | |
| **Допустимая температура** | Окружающей среды: | Измеряемой среды: | Окружающей среды: | Измеряемой среды: | | Окружающей среды: | Измеряемой среды: | Окружающей среды: | Измеряемой среды: |
| -20...+60 °С | Максимум +100 гр.С | -20...+60 °С | Максимум +100 гр.С (для HP 100 и 160 +80 гр.С) | | -20...+60 °С | Максимум +60 гр.С | -20...+60 °С | Максимум +60 гр.С |
| **Температурная погрешность** | При изменении температуры окружающей среды дополнительная погрешность + 0, 6 %/10 К от соответствующего значения шкалы | | | | | | | | |
| **Пылевлагозащита** | IP 54 (EN 60 529 / lEC 529) | | | | | | | IP 53 (EN 60 529 / lEC 529) | |
| **Присоединение** | G ¼ В SW 14 | | 63 мм | | 100 и 160 мм | G 1/2 В SW 22 | | G ¼ В SW 14 | |
| G ¼ В SW 14 | | G 1/2 В SW 22 |
| Медный сплав, наружная резьба снизу или с тыльной стороны (HP 50 только с тыльной стороны) | | Медный сплав, наружная резьба радиально снизу или с тыльной стороны | | | Медный сплав, наружная резьба радиально снизу или с тыльной стороны | | Медный сплав, наружная резьба радиально снизу или с тыльной стороны | |
| **Чувствительный элемент** | Медный сплав | | | | | Двойная капсельная пружина CrNi-сталь | | Медный сплав (CuBe) | |
| **Циферблат** | Алюминий, белого цвета, шкала чёрного цвета | | | | | | | | |
| **Механизм** | Медный сплав | | | | | Медный сплав с шарикоподшипником | | Медный сплав | |
| **Стрелка** | Алюминий, чёрного цвета | | | | | Тонкий стрелочный указатель, алюминий, чёрного цвета | | Алюминий, чёрного цвета | |
| **Корпус** | Сталь черного цвета | | CrNi-сталь | | | | | Пластик черного цвета | |
| **Стекло** | Акриловое стекло | | Инструментальное стекло | | | Акриловое стекло | | Акриловое стекло | |
| **Кольцо** |  | | байонетное кольцо, CrNi-сталь Переставное кольцо, сталь черного цвета | | | | |  | |