



ОБРАЗЕЦ

OKP 421200

МАНОМЕТРЫ, МАНОВАКУУММЕТРЫ, ВАКУУММЕТРЫ, НАПОРОМЕРЫ, ТЯГОНАПОРОМЕРЫ, ТЯГОМЕРЫ ФТ

Паспорт

1. Назначение:

Приборы предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления жидкостей и газов.

2. Основные технические характеристики:

- 2.1 Тип, модель прибора:
2.2 Диапазон показаний\*, единицы измерений:
2.3 Класс точности (КТ):
2.4 Номинальный диаметр корпуса, мм.:
2.5 Степень защиты от воздействия окружающей среды:
2.6 Резьба присоединительного штуцера:
2.7 Расположение штуцера:
2.8 Фланец (Да/Нет):
2.9 Специальная измеряемая среда:
2.10 Размер квадрата под ключ, мм.:
2.11 Масса прибора, кг, не более:
2.12 Диапазон температуры измеряемой среды, °C:
2.13 Диапазон температуры окружающей среды, °C:
2.14 Климатическое исполнение по ГОСТ 15150:
2.15 Виброзащищенность по ГОСТ Р 52931:
2.16 Демпфирующая жидкость:
2.17 Не содержит драгоценных металлов, сведения о содержании цветных металлов составных частей прибора указаны в приложении, высылаемом по запросу.
2.18 Электрические параметры (только для сигнализирующих приборов):
- предел погрешности срабатывания сигнализирующего устройства, %:
- исполнение коммутации внешних цепей по ГОСТ 2405:
- питание сигнализирующего устройства, В:
- диапазон коммутируемого напряжения, В:
- разрывная мощность контактов:
- значение коммутируемого тока, А:
- потребляемая мощность, Вт, не более:
2.19 Дополнительные опции:

3. Свидетельство о приемке, проверке и методиках измерений и поверки:

- 3.1 Месяц, год изготовления:
3.2 Прибор соответствует требованиям ГОСТ 2405:
3.3 Регистрационный номер в Государственном реестре СИ:
3.4 Проведенные поверки:

Table with 2 columns: Первичная, Периодические. Includes a star symbol in the first cell.

- 3.5 Первичная и периодические поверки приборов проводятся по:
3.6 Интервал между поверками:
3.7 Методика измерений - считывание показаний проводится визуально, по шкале.

\* знак поверки информационный

4. Монтаж и хранение:

- 4.1 Монтаж производить гаечными ключами соответствующего размера исключительно за квадрат или шестигранник, выполненный на штуцере, полностью исключив механическое воздействие на корпус.
4.2 В качестве уплотнения в месте соединения приборов с источником давления необходимо применять прокладки, специальную уплотнительную ленту или другой материал, совместимый с измеряемой средой
4.3 Упакованные приборы должны храниться в закрытых не отапливаемых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -60 до +40°C и относительной влажности до 98% при температуре 25°C.
4.4 Для моделей, заполненных демпфирующей жидкостью, необходимо заменить транспортную заглушку заглушкой с флажком (входит в комплект поставки) и повернуть флажок в положение «откр» («open») для выравнивания атмосферного давления и давления внутри корпуса прибора (в случае отсутствия демпфирующей жидкости транспортная заглушка может не устанавливаться, установка заглушки с флажком обязательна).

5. Указание мер безопасности:

- 5.1 Техническое обслуживание, ремонт, калибровку и/или поверку приборов должен проводить квалифицированный персонал.
5.2 Запрещается превышать диапазон измерений.
5.3 Работы по монтажу/демонтажу приборов проводить только при отсутствии давления/разряжения в системе.

6. Возможные неисправности, их причины и методы их устранения:

Table with 3 columns: Возможная неисправность, Вероятная причина, Метод устранения. Contains troubleshooting information for pressure measurement errors.

7. Комплектность:

Table with 2 columns: List of items (1. Прибор, 2. Руководство по эксплуатации, 3. Паспорт, 4. Комплект ЗИП) and their quantities (1 шт., 1 шт. (на партию), 1 шт., только для взрывозащищенных приборов).

8. Гарантии изготовителя:

- 8.1 Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода прибора в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно ГОСТ 2405.
8.2 Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.
8.3 При отсутствии отметки о вводе в эксплуатацию гарантийный срок эксплуатации 24 месяца с момента изготовления прибора.
8.4 Полный средний срок службы прибора 10 лет (для ДМ(В,А)2005CrExd Кс - 5 лет).

9. Отметка о вводе в эксплуатацию:

- 9.1 Дата ввода в эксплуатацию: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.
9.2 Подпись ответственного: \_\_\_\_\_

10. Подробное руководство по эксплуатации, габаритные и присоединительные размеры, сведения о сертификации и декларации приборов смотрите также на сайте www.fiztech.ru

11. Адрес изготовителя:

АО «ПО Физтех», 634021, г. Томск, пр. Кирова 58, строение 70, тел. +7 (3822) 43-17-17, факс 43-17-71 office@fiztech.ru, www.fiztech.ru 8-800-100-62-66 - звонок по РФ БЕСПЛАТНЫЙ!