

**МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДЕФОРМАЦИОННЫЙ**МЕТЕР ДИ 02  
ПАСПОРТ  
2016**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- 1.1. Манометр предназначен для измерения избыточного давления неагрессивных жидкостей и газов, а также для измерения давления разрезовато-газа.  
 1.2. Манометр выпускается по ТУ 4212-001-15151200-2007.  
 1.3. Сертификат соответствия № РОСС RU АВ51.Н07693 от 16.07.2016.  
 1.4. Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №40381-11

**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Диаметр, мм	Диапазон			
	кПа/мм рт.ст.	бар	МПа	кГ/кПа
40				
63				
100		6		
160				
250				

- 2.1. Класс точности: 0,5; 1; **1,5**; 2,5; 4;  
 2.2. Резьба привода измерительного штуцера: М20х1,5; М12х1,5; **G1/2**; G1/4;  
 2.3. Масса не более: кг: 0,09; 0,13; **0,4**; 0,85; 2,2;  
 2.4. Размер квадрата под ключ, мм: 22 x 22, 14x14;  
 2.5. Уплотнение: развальное;  
 2.6. Средний срок службы: 10 лет.

**3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Наименование	Кол-во
Прибор	1

**4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

- 4.1. Эксплуатация прибора должна производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 2425-85 и ТУ 4212-001-15151200-2007.  
 4.2. Условия эксплуатации:  
 - температура окружающего воздуха: -40...+70°С;  
 - макс. температура жидк. среды: +60...+120...+160°С;  
 - вид защиты IP43;  
 - абсолютное давление от 84 до 106,7 кПа;  
 - относительная влажность: до 100% при 32°С;

**5. ГАРАНТИИ**

- 5.1. Прибор соответствует требованиям ТУ 4212-001-15151200-2007 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.  
 5.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления. При отсутствии в паспорте даты ввода в эксплуатацию, гарантийный срок эксплуатации определяется со дня изготовления.

**6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

На допускаются эксплуатация приборов в системах, давление в которых может превышать рабочие пределы измерений этих приборов.  
 Приборы должны быть надежно закреплены при монтаже на объекте.

Монтаж прибора должен осуществляться только воздействием на штуцер. При монтаже следует использовать специальные ключи. Категорически запрещается при установке прибора применять механические усилия к корпусу.  
 В качестве уплотнения в месте соединения прибора с источником давления для обеспечения герметичности рекомендуется применять специальную уплотнительную ленту, прокладку или иной материал, совместимый с измеряемой средой.  
 Работы по устранению каких-либо дефектов приборов, их монтажу и демонтажу, должны проводиться только при отсутствии давления в магистральях, подающих измеряемую среду.

**7. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ**

- 7.1. Манометр(ы) соответствует(ют) требованиям ТУ 4212-001-15151200-2007 и приня(н) (принимает) эксплуатацию.

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ:**

ООО «МЕТЕР», 190034, Санкт-Петербург, Заставская ул. д.7 лит.З, www.meter.spb.ru  
 Тел. горячая линия (звонок из любой точки России бесплатный) **8-800-700-60-70**,  
 Тел. Технического департамента: (812) 363-05-33 доб.301

**8. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ**

Полное название организации \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ / (дата продажи) \_\_\_\_\_ МП

**9. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ**

\_\_\_\_\_ / (подпись)

**10. СВЕДЕНИЯ О ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПОВЕРКЕ**

- 10.1. Периодическая поверка прибора должна осуществляться в соответствии с методикой поверки ММ 2124-90.  
 10.2. Минимальный интервал между поверками при периодических поверках – 2 года.

**11. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.**

- 11.1. Транспортирование прибора в упаковке предприятия-изготовителя должно производиться любым видом закрытого транспорта, в соответствии с правилами и нормами перевозок грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.  
 11.2. Условия транспортирования 4 по ГОСТ 15150-89.  
 11.3. Хранение приборов в упаковке предприятия-изготовителя должно производиться на складе в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150-89.  
 11.4. В упаковке для хранения не должно быть пыли, газов кислот и щелочей, агрессивных жидкостей и других вредных примесей вызывающих коррозию деталей прибора.

**12. УТИЛИЗАЦИЯ**

Манометры не содержат азбаста, токсичных, и взрывчатых материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. После окончания срока службы манометры подлежат дальнейшим мероприятиям по подготовке и отправке на утилизацию, в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми эксплуатирующей организацией по Манометры не содержат азбаста, токсичных, и взрывчатых материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. После окончания срока службы манометры подлежат дальнейшим мероприятиям по подготовке и отправке на утилизацию, в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми в эксплуатирующей организации по утилизации черных и цветных металлов.