

**МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДЕФОРМАЦИОННЫЙ**МЕТЕР ДИ 02  
ПАСПОРТ  
2816**1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

- 1.1. Манометр предназначен для измерения избыточного давления неагрессивных жидкостей и газов, а также для измерения давления разрезовато-ваз.  
 1.2. Манометр выпускается по ТУ 4212-001-15151288-2007.  
 1.3. Сертификат соответствия № РОСС RU АВ51.Н07683 от 16.07.2018.  
 1.4. Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №40381-11

**2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Диаметр, мм	Диапазон			
	кгс/см <sup>2</sup>	бар	МПа	кПа
40				
63				
100	5			
160				
250				

- 2.1. Класс точности: 0,5; 1; 1,5; 2,5; 4;  
 2.2. Резьба присоединительного штуцера: М20х1,5 М12х1,5, G1/2, G1/4;  
 2.3. Масса не более: кг: 0,09; 0,13; 0,4; 0,65; 2,2;  
 2.4. Размер квадрата под ключ, мм: 22 x 22, 14x14;  
 2.5. Уплотнение: радиальное;  
 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 4212-001-15151288-2007.  
 4.2. Условия эксплуатации:  
 - температура окружающего воздуха: -40...+70°С;  
 - макс. температура жид. среды: +60...+120...+160°С;  
 - вид среды: ИЖ;  
 - абсолютное давление: от 84 до 106,7 кПа;  
 - относительная влажность: до 100% при 32°С;

**5. ГАРАНТИИ**

- 5.1. Прибор соответствует требованиям ТУ 4212-001-15151288-2007 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.  
 5.2. Гарантийный срок эксплуатации 15 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 отсчитывается со дня изготовления.

**6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**

Не допускается эксплуатация приборов в условиях, давление в которых может превышать взрывные пределы измеренной ими жидкостей.  
 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 магистраль, подающая измеряемую среду.

**7. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ**

- 7.1. Манометр(ы) соответствует(ют) требованиям ТУ 4212-001-15151288-2007 и признан(ы) годным(ы) к эксплуатации.

**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.201

**8. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ**

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

\_\_\_\_\_ /  
 (дата продажи)

**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 - 2 года.

**11. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.**

- 11.1. Транспортирование прибора в условиях 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 прибора в условиях предприятия-изготовителя должно производиться на складе в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150-89.  
 11.4. В помещении 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 азотных, токсичных, и взрывчатых материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. После окончания срока службы манометры подвергаются мероприятиям по подготовке и отправке на утилизацию, в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми эксплуатирующей организацией по Манометры не содержат азотных, токсичных, и взрывчатых материалов и веществ, требующих специальных методов утилизации. После окончания срока службы манометры подвергаются мероприятиям по подготовке и отправке на утилизацию, в соответствии с нормативно-техническими документами, принятыми в эксплуатирующей организации по утилизации черных и цветных металлов.