



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Манометр предназначен для измерений избыточного давления неагрессивных жидкостей и газов, а также для измерений давления разреженного газа.
- 1.2. Манометр выпускают по ТУ 4212-004-15151288-2013.
- 1.3. Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №56238-14
- 1.4. Поверка приборов должна осуществляться в соответствии с методикой поверки МИ 2124-90.
- 1.5. Периодичность поверки 2 года

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр, мм	Диапазон			
	кгс/см ²	бар	МПа	кПа
50				
63				
100		16		
160				

- 2.1. Класс точности: 0,6; 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**; 0,85; 2,2;
- 2.4. Размер квадрата под ключ, мм: **22 x 22**; 14x14
- 2.5. Исполнение: радиальное
- 2.6. Средний срок службы: 10 лет.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество
Прибор	1
Паспорт	1

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 4.1. Эксплуатация приборов должна производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 2405-88 и ТУ 4212-004-15151288-2013.
- 4.2. Условия эксплуатации:
 - температура окружающего воздуха -40...+70°C;
 - макс. температура изм. среды +60, +120, +160°C
 - вид защиты IP43;
 - атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа;
 - относительная влажность до 100% при 30°C;

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 5.1. Прибор соответствует требованиям ТУ 4212-004-15151288-2013 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.
- 5.2. Гарантийный срок эксплуатации 18 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 системах, давление в которых может превышать верхние пределы измерений этих приборов. Приборы должны быть надежно закреплены при монтаже на объекте. Монтаж приборов должен осуществляться только воздействием на штуцер. При монтаже следует использовать специальные ключи. Категорически запрещается при установке приборов прикладывать механические усилия к корпусу. В качестве уплотнения в месте соединения приборов 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 производиться только при отсутствии давления в магистралах, подводящих измеряемую среду.

7. СВЕДЕНИЯ О ПЕРВИЧНОЙ ПОВЕРКЕ

7.1 Манометр(ы) соответствует(ют) требованиям ТУ 4212-004-15151288-2013 и признан(ы) годным(и) к эксплуатации.

Место оттиска клейма

Дата «__» _____ (подпись) _____

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

ООО «МЕТЕР»

173021, Новгородская область, Новгородский район, д. Новая Мельница, ул. Панковская, д. 3

www.meter.ru

meter@meter.ru

Тел. горячей линии: (звонок из любой точки России бесплатный) **8-800-700-80-70**

8. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Полное название организации _____

«__» _____ 20__ года

(дата продажи)

М.П.

9. ОТМЕТКА О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

«__» _____ 20__ года

(дата ввода в эксплуатацию)

_____ (подпись)

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

10.1 Транспортирование приборов в упаковке предприятия-изготовителя должно производиться любым видом закрытого транспорта, в соответствии с правилами и нормами перевозок грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

10.2 Условия транспортирования 4 по ГОСТ 15150-69.

10.3 Хранение приборов в упаковке предприятия изготовителя должно производиться на складах в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150-69.

10.4 В помещение для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей вызывающих коррозию деталей приборов.

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Манометры не содержат ядовитых, 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.