


№	Наименование	Описание изделия	Изображение
1	<p>Манометр виброустойчивый Тип ДМ (Мод 1) ДМ 1 100Р, кл.1.0, IP65, УХЛ1, БЕЗОПАС. ИСП.</p>	<p>Назначение Область применения Для измерения давления газообразных и жидких, не сильно вязких и не кристаллизирующихся сред, не агрессивных по отношению к медным сплавам (вода, пар, газ, масло, керосин, бензин, дизельное топливо и др). Межповерочный интервал: 2 года. ТУ 412-002-76586391-2013 ГОСТ 2405-088. Рекомендуется для применения с разделителем сред: ДА ,ДВ,ДЕ,ДН и др.</p> <p><b>Технические характеристики</b> <b>Номинальный диаметр</b> корпуса100мм. <b>Класс точности</b>1,0</p> <p>Дополнительная погрешность при изменении температуры окружающей среды от 20 + 2°С в диапазоне рабочих температур на каждые 10°С составляет не более +0,6%.</p> <p>Диапазон измерений-1...0, 0 ... (0,6, 1, ...1000)бар, кгс/см<sup>2</sup>, x0,1МПа или другие эквивалентные единицы давления.</p> <p>Допустимые температуры :Окружающая среда: -70...+65 °С. Измеряемая среда: от -50...+160 °С, при заполнении глицерином.</p> <p>Рекомендуемые диапазоны измерений давления Измеряемое давление то 25% до 75% от конечного значения шкалы.</p> <p>Перегрузк акратковременная нагрузка - 110% шкалы.</p> <p>Расположение штуцера Штуцер снизу. Штуцер Медный сплав.</p> <p>Измерительный элемент Трубчатая пружина Бурдона, медный сплав. Передаточный механизм Медный сплав. Присоединение к процессу M20x1,5; G1/2. Циферблат Алюминий белого цвета, с ограничительным штифтом, шкала черного цвета. Стрелка Алюминий черного цвета. Корпус Сталь, окраска в черный цвет. Выбивная пробка сзади. Степень пылевлагозащиты IP65 Устойчивость к климатическим воздействиям Исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69 Виброзащищенность Группа V1 по ГОСТ 12997-84 Стекло Многослойное безопасное стекло (SAFETY GLASS). Кольцо Сталь черного цвета. Средний срок службы10 лет. Вес Не более 1,0 кг.</p> <p>Гарантии Гарантийный срок составляет 24 месяца со дня эксплуатации при соблюдении правил использования данных приборов и их транспортировки, правильного монтажа и хранения такого рода приборов, согласно руководства по эксплуатации и требований ГОСТ 2405-88. Гарантийный срок хранения12 месяцев с даты изготовления Дополнительная информацияВстроенный демпфер (дроссель). Очистка под кислород. Дизайн шкалы предоставляется Заказчиком (цветные, комбинированные шкалы). Передний (фронтальный) крепежный фланец. Стрелка с корректировкой «0». Корпус и прижимное кольцо из нержавеющей стали. Заполнение корпуса глицерином, силиконовым маслом и др. Приборы по умолчанию имеют климатическое исполнение УХЛ1, по заказу потребителя могут поставляться в корпусе из нержавеющей стали.</p> <p>Описание Основные диапазоны показаний</p>	

Шкала (бар, кгс/см <sup>2</sup> , x0,1МПа)				
диапазон	диапазон	диапазон	диапазон	диапазон
0/0.6	0/4	0/25	0/160	0/1000
0/1	0/6		0/250	
0/1.6	0/10	0/50	0/400	
0/2.5	0/16	0/100	0/600	

Шкала (бар, кгс/см <sup>2</sup> , x0,1МПа)			
Диапазон	Диапазон	Диапазон	Диапазон
-1/0	-1/1,5	-1/5	-1/15
-1/0,6	-1/3	1/9	-1/24

Пример оформления заказа.  
 ДМ - 1 – 100 Р (0-10) бар, Кл. 1,0, G½, IP65 Манометр деформационный с трубчатой пружиной (ДМ), модификация 1 (1), диаметр корпуса 100 мм (100), исполнение радиальное, диапазон показаний 0-10 бар (0-10бар), класс точности 1,0 (Кл. 1,0), присоединение штуцер с наружной резьбой G½ (G½), защита IP65.