

## НАЗНАЧЕНИЕ

предназначены для предохранения внутренней полости чувствительного элемента измерительных приборов от контакта с агрессивными, горячими, несущими взвешенные частицы измеряемыми средами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



PM5324

PM5321

PM5319CM

PM5322

PM5319/PM5497

PM5320

Номинальный диаметр, мм	50 мм	88 мм	88 мм	100 мм	150 мм	150 мм
Высота разделителя, не более	85 мм	85 мм	85 мм	40 мм	80 мм	30 мм
Погрешность, вносимая разделителем, % от диапазона показаний	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%	+/- 1%
Тип корпуса	сварной	сварной	разборный		разборный	
Диаметр входного отверстия, мм	10 мм	10 мм	10 мм		10 мм/11 мм	
Материал корпуса	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т	нержавеющая сталь 08Х18Н10Т	нержавеющая сталь 12Х18Н10Т	нержавеющая сталь 08Х18Н10Т
Мембрана	нержавеющая сталь 36НХТЮ	нержавеющая сталь 36НХТЮ	нержавеющая сталь 36НХТЮ	нержавеющая сталь 36НХТЮ	нержавеющая сталь 36НХТЮ	нержавеющая сталь 36НХТЮ
Разделительная жидкость	полиметилсилоксан ПМС-300	полиметилсилоксан ПМС-300	полиметилсилоксан ПМС-300	полиметилсилоксан ПМС-300	полиметилсилоксан ПМС-300	полиметилсилоксан ПМС-300
Дренажное отверстие	есть	есть	есть	есть	нет	есть
Устойчивость к климатическим воздействиям	исполнение УХЛ1	исполнение УХЛ1	исполнение УХЛ1	исполнение УХЛ1	исполнение УХЛ1	исполнение УХЛ1
Максимальная температура измеряемой среды, °С*	до +200 °С	до +200 °С	до +200 °С	до +200 °С	до +200 °С	до +200 °С
Диапазон температуры окружающей среды, °С	от -70 до +60 °С	от -70 до +60 °С	от -70 до +60 °С	от -70 до +60 °С	от -70 до +60 °С	от -70 до +60 °С
Пределы давления измеряемой среды	от 10 до 60 МПа	от 4,0 до 60 МПа	от 1,0 до 4,0 МПа	от 4,0 до 60 МПа	-100 - 0 кПа -100 - 0 - 60...500 кПа -0,1 - 0 - 0,9...2,4 МПа 0 - 60...600 кПа 0 - 1,0...2,5 МПа	-100 - 0 кПа -100 - 0 - 60...500 кПа -0,1 - 0 - 0,9...2,4 МПа 0 - 60...600 кПа 0 - 1,0...2,5 МПа
Присоединение	резьбовое	резьбовое	резьбовое	фланцевое - к процессу резьбовое внутр. М20*1,5 - к прибору	резьбовое	фланцевое - к процессу резьбовое внутр. М20*1,5 - к прибору
Присоединительные резьбы	наружная М20*1,5 - к процессу внутренняя М20*1,5 - к прибору	наружная М20*1,5 - к процессу внутренняя М20*1,5 - к прибору	наружная М20*1,5 - к процессу внутренняя М20*1,5 - к прибору		наружная М20*1,5 - к процессу внутренняя М20*1,5 - к прибору	
Размер под ключ, мм	27 мм	27 мм	27 мм		27 мм	
Средний срок службы	6 лет	6 лет	6 лет	6 лет	6 лет	6 лет
Варианты поставки	в сборе с манометром без манометра	в сборе с манометром без манометра	в сборе с манометром без манометра	в сборе с манометром без манометра	в сборе с манометром без манометра	в сборе с манометром без манометра

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода изделия в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно руководству по эксплуатации, а также требованиям ГОСТ 12.3.003-91.

Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.