

# РАЗДЕЛИТЕЛЬ СРЕД МЕМБРАННЫЙ РМ5320С

Разделители предназначены для предохранения внутренней полости чувствительных элементов измерительных устройств от попадания в нее агрессивных, горячих, кристаллизующихся, несущих взвешенные твердые частицы сред.

Конструкция разделителей – разборная с открытым расположением разделительного элемента. Разделители состоят из верхнего фланца и корпуса с приваренной к нему мембраной (чувствительным элементом). Уплотнение между измерительным устройством и разделителем обеспечивается прокладками.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Верхний предел измерения:

**от -(минус)0,1МПа до 10МПа**

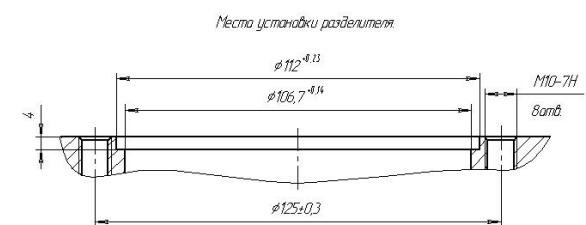
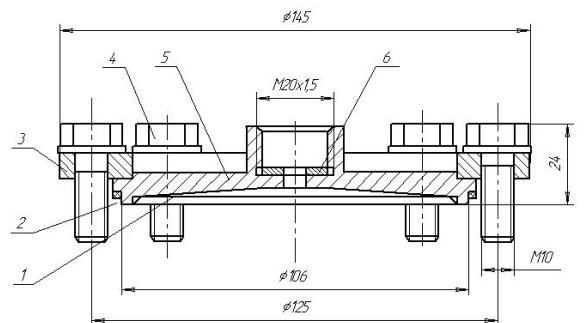
Материалы деталей при стандартном исполнении: корпус, фланец, штуцер – нержавеющая сталь марки 12Х18Н10Т, чувствительный элемент (мембрана) – нержавеющая сталь, уплотнительная прокладка – фторопласт.

При нестандартном исполнении:  
наличие дополнительной фторопластовой мембранны (при заказе код "01", пример РМ5320С-01), защищающей основную мембрану разделителя сред.

Измеряемая среда на входе разделителя: от -50°C до +200°C. Если температура превышает верхнее значение – соединение осуществляется через соединительный рукав (капилляр) и (или) охладитель (отвод) CS-300; OX28; OX50; OC-100

## СЕРТИФИКАТ

№ РОСС RU.АД44.Н05295



1 – мембрана; 2 – прокладка; 3 – верхний фланец; 4 – болты;  
5 – корпус; 6 – прокладка



Маркировка	Тип резьбы к измерительному прибору (зависит от требований Заказчика)
PM5320C	M20×1,5
PM5320C-G1/2	G1/2'

Примечание: возможно изготовление любого типа резьбы (например: 1/2NPT; Rc1/2 и т.д.) по требованию Заказчика