



Опросный лист: Приборы измерения давления с мембранными разделителями

Запрос/Проект/Номер заказа Имя Дата

Применение (короткое описание)

Прибор для измерения давления / если есть, указать доп. электр. оборудование (текст заказа)

Внимание: если мембранные разделители давления соединены с прибором капиллярной проводкой необходимо предусмотреть вид крепления:

Кронштейн с плечом 60мм 100мм 160мм из алюм. черные из нерж. стали
Передний фланец
Задний фланец

Разделитель давления

Мембранный разделитель давления (MDM)
Разделитель давления в виде трубы (RDM)
Разделитель давления в виде погружного шупа (TDM)

Тип:

Присоединение к процессу:
для RDM:
для MDM с тубусом:

PN:	DN:	
для труб с внутренним диаметром		мм
длина тубуса		мм

Измеряемая среда:

газообразная жидкая вязкая абразивная

Материал деталей, контактирующих
с измеряемой средой:

стандартно - в соотв. с каталогом
спец. материал:

Макс. рабочее давление:

статическое бар / переменное от до бар/ частота Гц

Может возникнуть вакуум?

Нет Да, самое маленькое абсолютное давление __мбар

↓
при температуре: °C

Рабочая температура (t_d):

измеряемой среды °C постоянная, или мин. °C/макс. °C

Темп. окруж. среды (t_{UD}):

на измерит. приборе °C постоянная, или мин. °C/макс. °C

Темп. окруж. среды (t_{UF}):

на капил. проводке °C постоянная, или мин. °C/макс. °C

Применяется вне помещений:

нет да

Заполняющая жидкость:

выбрать в соотв. с указанными температурами

прочие требования: для кислорода для хлора
без силикона для пищевой пром.
разрешение FDA прочее:

Свидетельство:

нет 3.1В для деталей, контактирующих с измер. средой
прочее:

Принадлежности:

(напр., соединит. элементы к процессу, промывочное кольцо и др.)

Сборка:

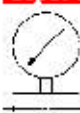



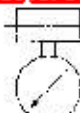
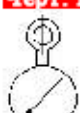
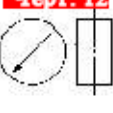


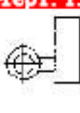
см. стр. 2

Сборка:	по чертежу ?
к чертежам 16-21:	длина капиллярной проводки L = m H = m с защитным рукавом другие особенности
к чертежам 1-15:	охлаждающий элем. нет <input type="checkbox"/> да, длина 100мм <input type="checkbox"/> длина 200мм <input type="checkbox"/> специальное исполнение (Проспект 7002)

Прямая сборка мембранных разделителей давления (MDM)

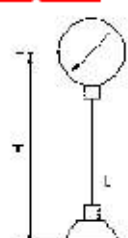
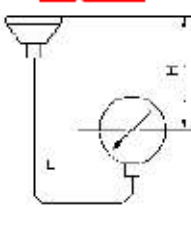
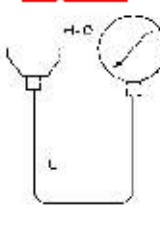
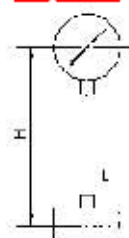
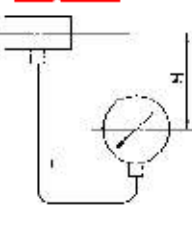
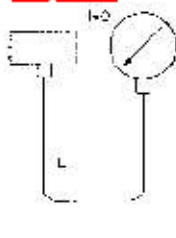
Черт. 1 	Черт. 2 	Черт. 3 	Черт. 4 	Черт. 5 
штуцер радиальный	штуцер на "9 часов"	штуцер на "12 часов"	штуцер на "3 часа"	штуцер осевой

Прямая сборка разделителей давления в виде трубы (RDM)

Черт. 6 	Черт. 7 	Черт. 8 	Черт. 9 	Черт. 10 
Черт. 11 	Черт. 12 	Черт. 13 	Черт. 14 	Черт. 15 

MDM сборка с капиллярной проводкой

RDM сборка с капиллярной проводкой

Черт. 16 	Черт. 17 	Черт. 18 	Черт. 19 	Черт. 20 	Черт. 21 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

На чертежах "Сборка с капиллярной проводкой" представлены приборы с радиальным штуцером - "6 час."
Если штуцер расположен по другому, комбинируйте чертежи !
Например: манометр, штуцер осевой, смонтирован на 3м выше RDM с 5м капиллярной проводки
→ Обозначение: сборка по черт. 15, 19, длина капиллярн. проводки L=5м, H=3м

Обязательно учесть при сборке с капиллярной проводкой :

- Если возникает или может возникнуть вакуум, необходимо расположить прибор измерения давления минимум на 40 см ниже разделителя давления (черт. 17 для MDM или черт. 20 для RDM)
- Для прибора с капил. проводкой необходимо предусмотреть вид крепежа (см. стр. 1)

Особенности: заказчик будет автоклавируют приборы при температуре 130 °С:
необходимый управляющий объем при монтаже с приборами чужого производства:
прочее: