

Разделительная диафрагма для манометров DS 2.5" (63мм), с резьбовым соединением



Разделительные диафрагмы сконструированы для изоляции чувствительного элемента манометров, реле давления и электронных датчиков давления от сред технологического процесса, которые могут быть коррозионноактивны, иметь значительную вязкость, давать осадок и/или иметь высокую температуру. Диафрагма, привариваемая к верхней, части испытывается на течь и гарантирует надёжную изоляцию заполняющей жидкости от среды процесса. Характеристики этой конструкции и ее компактный дизайн подходят для частого обслуживания.

4.367 - MGS9/367

Рабочее давление : от 0...40 до 0...400 бар.

Температура процесса: от -45°C...+150°C.

Точность*: (плюс к точности манометра) $\pm 1\%$ только для прямой установки.

Диафрагма: приваривается,

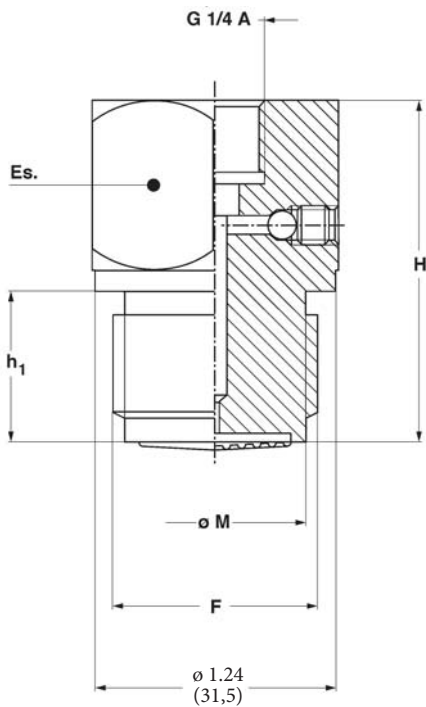
4 - нерж. сталь AISI 316 L

Присоединение к процессу:

4 - нерж. сталь AISI 316

Заполняющая жидкость: силиконовое масло.

* при температуре процесса 20 °C (или температуре указанной в заказе)



F	M	h ₁	H	Es.
51M G 3/4 M	0.92" (23,5)	0.62" (16)	1.43" (36,5)	1.25" (32)

Размеры: дюймы (мм)

СБОРКА

D - Все разделительные диафрагмы устанавливаются прямо на манометрах.
Все разделительные диафрагмы установленные на оборудовании закрываются защитой из алюминия.

Демпфирующая жидкость Температура измеряемой среды

Жидкость	Вакуум	Рабочее	Жидкость	Вакуум	Рабочее
Стандартное силиконовое масло	-40...+100°C	-40...+150°C	E - Фторсодержащая жидкость "Е"	-40...+100°C	-40...+150°C
B - Силиконовая жидкость "В"	-40...+150°C	-40...+250°C	F - Силиконовая жидкость "F"	-90...+80°C	-90...+150°C
C - Силиконовая жидкость "С"	-10...+200°C	-10...+350°C	G - Минеральная пищевая жидкость "G"	-10...+150°C	-10...+200°C
D - Силиконовая жидкость "D"	-10...+200°C	-10...+400°C			

ОПЦИИ

C05 - Испытание гелием на течь
P04 - Испытание на проникновение красителя

КАК СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ

Профиль/Модель/Материал соединения/Материал диафрагмы/Присоединение к процессу/Присоединение к прибору/Сборка/Опции

4367453F21F - G 1/4 FD B...G C05, P04

