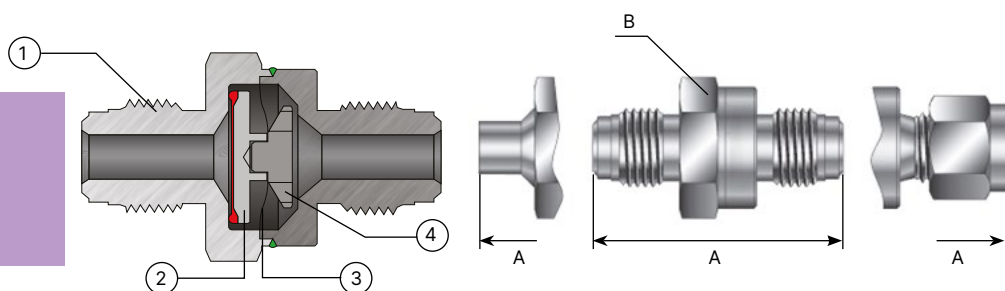


Обратный клапан CVW

CVW.FLD.RU



Сборка, тестирование и упаковка

Сборка, тестирование и упаковка осуществляется в чистом помещении (класс 10).

Тестирование на внутреннее натекание по гелию до значения 1×10^{-9} см³/сек.

Клапаны упаковываются в антистатическую полиэтиленовую упаковку, заполненную чистым азотом.

Очистка и испытания

Очистка выполнена в ультразвуковой ванне с диэлектрической

Преимущества

- Полная герметичность
- Компактный дизайн
- Рабочее давление до 206бар
- Рабочая температура до 204°C
- 100% испытания на гелиевом течеискателе

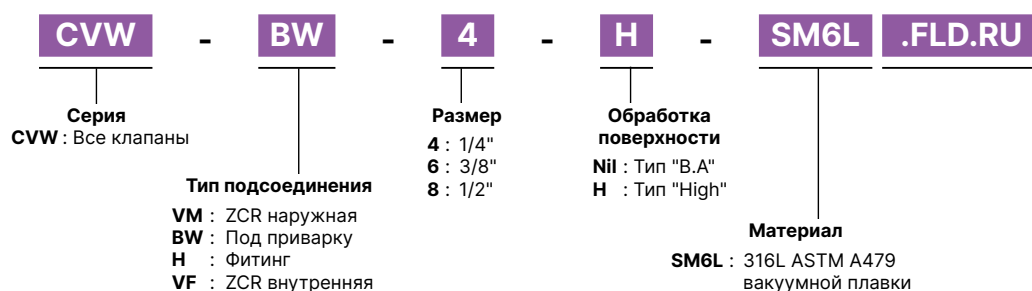
Применения

- Полупроводниковая промышленность
- Фармацевтика
- Биотехнологии
- Сверхчистые, горючие или токсичные газы или жидкости

Тип подсоединения

Заказной код	Подсоединения	Размер	Cv*	A	B
CVWVM-4.FLD.RU	ZCR наружная	1/4"	0.7	45.7	22.2 (7/8")
CVWVM-8.FLD.RU		1/2"	0.7	52.3	22.2 (7/8")
CVWH-4.FLD.RU	Фитинг	1/4"	0.55	49.8	22.2 (7/8")
CVWH-6M.FLD.RU		6 мм	0.55	49.8	22.2 (7/8")
CVWVF-4.FLD.RU	ZCR внутренняя	1/4"	0.7	53.8	22.2 (7/8")
CVWVF-8.FLD.RU		1/2"	0.7	53.8	25.4 (1")
CVWBW-4.FLD.RU	Под приварку	1/4"	0.55	31.5	22.2 (7/8")
CVWBW-6.FLD.RU		3/8"	0.55	31.5	22.2 (7/8")
CVWBW-8.FLD.RU		1/2"	0.7	31.5	22.2 (7/8")
CVWBW-6M.FLD.RU		6 мм	0.7	31.5	22.2 (7/8")

Подбор заказного кода



Материалы

No.	Description	Материал / ASTM Стандарт
1	Корпус	316L/A479 вакуумной плавки
2	Тарелка	Тип 316/A479
3	Пружина	Elgiloy /AMS5876
4	Ограничитель	Тип 316/A479

Параметры

Давление срабатывания	Макс. падение давления	Диапазон температуры и давления	
		Температура °C	Рабочее давление, бар
Менее 0,14 бар	10 бар	от -23 до 37	206
Менее 0,14 бар	10 бар	93	174
Менее 0,14 бар	10 бар	148	156
Менее 0,14 бар	10 бар	204	142

Обработка поверхности

Тип	Обозначение	Шероховатость Ra
B.A.	B	0.25 µm
High	H	0.13 µm