

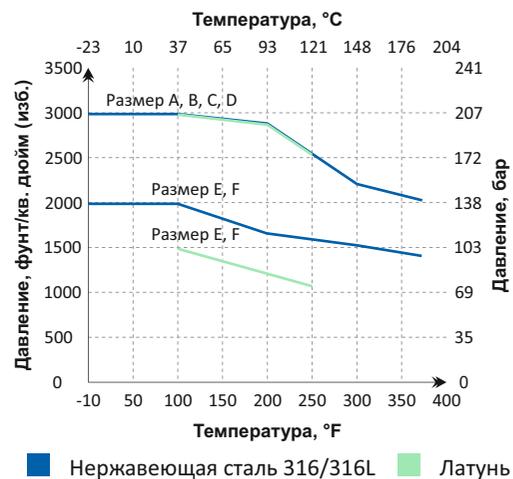
ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CVN1

ОСОБЕННОСТИ

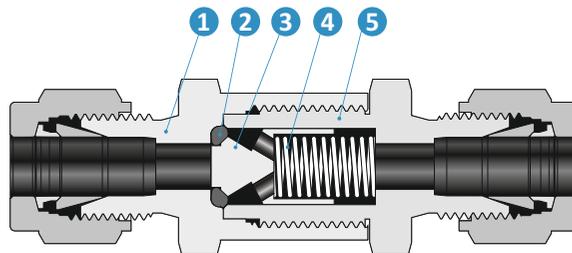
- **Максимальное рабочее давление:**
207 бар (3000 фунтов на кв. дюйм изб.)
- **Рабочая температура:**
от -23 °C до 204 °C (от -10 °F до 400 °F)
- **Давление открытия:**
от 0,02 до 1,7 бар (от 1/3 до 25 фунт/кв. дюйм изб.)
- **Торцевые соединения:**
 - от 1/8" до 1" резьбовые
 - от 1/8" до 1" обжимные фитинги
 - от 3 мм до 25 мм обжимные фитинги

ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



Корпус из нержавеющей стали 316/316L – уплотнительное кольцо FKM.
Корпус из латуни – уплотнительное кольцо Buna-N.

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ КОНСТРУКЦИИ



Компонент	Класс материала/ спецификация ASTM	
	Нержавеющая сталь 316/316L	Латунь
1 Входной корпус	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
2 Уплотнительное кольцо	Фторкаучук (FKM)	Buna-N
3 Тарелка	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16
4 Пружина	Нержавеющая сталь 302/A313	Нержавеющая сталь 302/A313
5 Выходной корпус	Нержавеющая сталь 316/316L/A479	Латунь C36000/B16

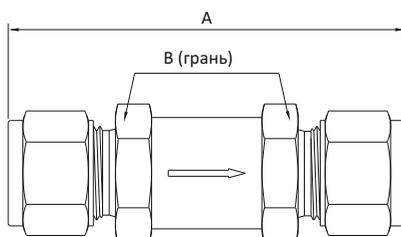
WWW.NTA-PROM.RU

+7 (495) 363-63-00 | zakaz@nta-prom.ru

CVN1

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

РАЗМЕРЫ



Базовый номер для заказа	Типоразмер соединения		Cv	Размеры, дюйм (мм)	
	Вход	Выход		A	B
CVN1-2A-D-2T	1/8" обжимной фитинг	1/8" обжимной фитинг	0,1	2,14 (54,3)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-M-2N	1/8" наружная NPT	1/8" наружная NPT	0,1	1,71 (43,4)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-F-2N	1/8" внутренняя NPT	1/8" внутренняя NPT	0,1	1,89 (48,0)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-D-4T	1/4" обжимной фитинг	1/4" обжимной фитинг	0,47	2,35 (59,7)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-D-6M	6 мм обжимной фитинг	6 мм обжимной фитинг	0,47	2,36 (59,9)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-M-4N	1/4" наружная NPT	1/4" наружная NPT	0,47	2,09 (53,1)	5/8 (15,9)
CVN1-2A-M-4VR	1/4" наружная VCR	1/4" наружная VCR	0,47	2,21 (56,2)	5/8 (15,9)
CVN1-2B-F-4N	1/4" внутренняя NPT	1/4" внутренняя NPT	0,47	2,15 (54,6)	3/4 (19,1)
CVN1-2C-D-6T	3/8" обжимной фитинг	3/8" обжимной фитинг	1,47	3,17 (80,5)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-M-6N	3/8" наружная NPT	3/8" наружная NPT	1,47	2,78 (70,6)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-F-6N	3/8" внутренняя NPT	3/8" внутренняя NPT	1,47	2,98 (75,7)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-D-10M	10 мм обжимной фитинг	10 мм обжимной фитинг	1,68	3,32 (84,3)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-D-12M	12 мм обжимной фитинг	12 мм обжимной фитинг	1,68	3,42 (86,9)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-D-8T	1/2" обжимной фитинг	1/2" обжимной фитинг	1,68	3,42 (86,9)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-M-8N	1/2" наружная NPT	1/2" наружная NPT	1,68	3,16 (80,3)	7/8 (22,2)
CVN1-2C-M-8VR	1/2" наружная VCR	1/2" наружная VCR	1,68	3,56 (90,4)	15/16 (23,8)
CVN1-2D-F-8N	1/2" внутренняя NPT	1/2" внутренняя NPT	1,68	3,58 (90,9)	1 1/16 (27,0)
CVN1-2E-D-12T	3/4" обжимной фитинг	3/4" обжимной фитинг	4,48	4,32 (110,0)	1 1/4 (31,8)
CVN1-2E-F-12N	3/4" внутренняя NPT	3/4" внутренняя NPT	4,48	4,08 (104,0)	1 1/4 (31,8)
CVN1-2E-M-12N	3/4" наружная NPT	3/4" наружная NPT	4,48	4,08 (104,0)	1 1/4 (31,8)
CVN1-2F-D-16T	1" обжимной фитинг	1" обжимной фитинг	4,48	4,74 (120,0)	1 3/8 (34,9)
CVN1-2F-F-16N	1" внутренняя NPT	1" внутренняя NPT	4,48	4,84 (123,0)	1 5/8 (41,3)
CVN1-2F-M-12VR	3/4" наружная VCR	3/4" наружная VCR	4,48	4,64 (118,0)	1 5/8 (41,3)
CVN1-2F-M-16N	1" наружная NPT	1" наружная NPT	4,48	4,52 (115,0)	1 5/8 (41,3)
CVN1-2F-M-16VR	1" наружная VCR	1" наружная VCR	4,48	4,76 (121,0)	1 5/8 (41,3)

Примечание: Необходимо добавить номер в виде суффикса для указания давления открытия и материала клапана.
 Например, CVN1-2A-D-6M-1/3-S означает давление открытия 1/3 фунт/кв. дюйм (изб.) / 0,02 бар, материал – нержавеющая сталь 316/316L.