

Рычажные игольчатые клапаны

Серия NV6



- Максимальное рабочее давление до 20.6 бар (300 фунт/кв. дюйм)
- Рабочая температура от -28°C до 93°C (-20°F до 200°F)
- Цельный кованый корпус
- Прямая и угловая конфигурация корпуса
- Быстрое открытие и закрытие

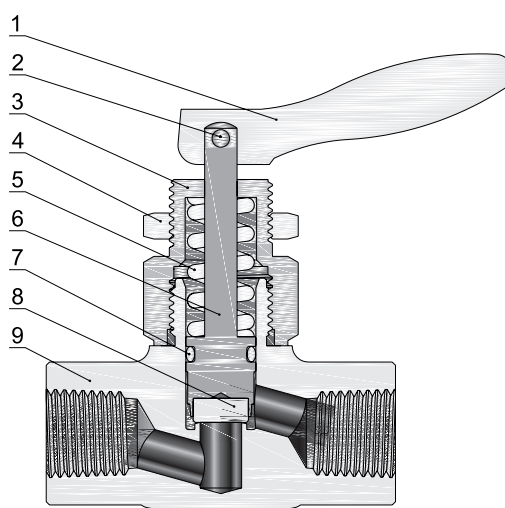
Характеристики

- Максимальное рабочее давление до 20.6 бар (300 фунт/кв. дюйм)
- Рабочая температура от -28°C до 93°C (-20°F до 200°F)
- Цельный кованый корпус
- Прямая, угловая и трехканальная конфигурация корпуса
- Быстрое открытие и закрытие
- Мягкое отсечение потока
- Уплотнительное кольцо, используемое на штоке, не требует регулировки

Зависимость давления от температуры

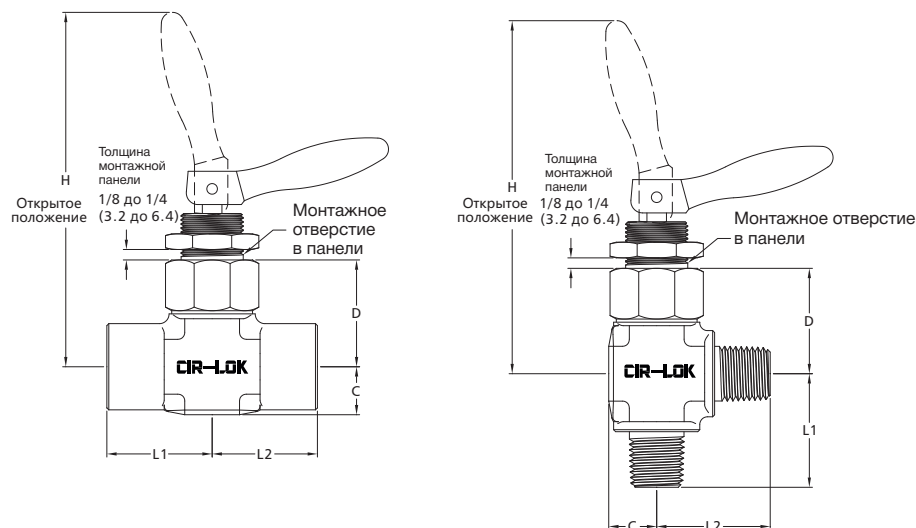
Отверстие, дюймы (мм)	Температура, °F(°C)	Рабочее давление фунт/кв. дюйм (бар)
0.080 (2.0)	-20 до 200 (-28 до 93)	300 фунт/кв.дюйм
0.125 (3.2)		200 фунт/кв.дюйм
0.250 (6.4)		

Стандартные используемые материалы



Позиция	Деталь	Марка материала/ТУ ASTM		
		Нерж. сталь 316	Нерж. сталь 304	Латунь
1	Рукоятка	Нержавеющая сталь		
2	Фиксирующий штифт	Нержавеющая сталь		
3	Сальник	Нерж. ст. 316/A276	304 S.S./A276	Латунь 360/B16
4	Гайка сальника	Нерж. ст. 316/B783		Латунь 360/B16
5	Пружина	PTFE-с покрытием S17700/A313		
6	Шток	Нерж. ст. 316/A276	Нерж. ст. 304/A276	
7	Уплотнительное кольцо	Фторуглерод FKM		
8	Наконечник штока	PTFE/D1710		
9	Корпус	Нерж. ст. 316/A276	Нерж. ст. 304/A276	Латунь 377/B283

Размеры



Артикул для заказа	Тип и размер торцевого соединения	Отверстие, дюймы (мм)	Cv	Размеры, дюймы (мм)					
				L1	L2	C	D	E	H
NV6-NPT2-02-	1/8 Наружная NPT	0.08 (2.0)	0.11	0.75 (19.0)	0.75 (19.0)	0.31 (7.9)	0.92 (23.4)	0.53 (13.5)	2.87 (72.9)
NV6-NPT2-F2-02-	1/8 Наружная NPT			0.75 (19.0)	0.98 (25.0)				
NV6-F2-02-	1/8" фитинг			0.98 (25.0)	0.98 (25.0)				
NV6-M3-02-	3 мм фитинг								
NV6-FNPT2-03-	1/8 Внутренняя NPT	0.125 (3.2)	0.20	0.81 (20.6)	0.81 (20.6)	0.39 (9.9)	0.92 (23.4)	0.53 (13.5)	2.87 (72.9)
NV6-NPT2-03-	1/8 Наружная NPT			0.86 (21.8)	0.86 (21.8)				
NV6-NPT4-03-	1/4 Наружная NPT			25.0 (0.98)	25.0 (0.98)				
NV6-NPT4-F4-03-	1/4 Наружная NPT			25.0 (0.98)					
NV6-F4-03-	1/4" фитинг			1.13 (28.7)	1.13 (28.7)				
NV6-M6-03-	6 мм фитинг								
NV6-M8-03-	8 мм фитинг								
NV6-FNPT4-06-	1/4 Внутренняя NPT	0.25 (6.4)	0.70	1.06 (26.9)	1.06 (26.9)	0.5 (12.7)	1.06 (26.9)	0.66 (16.8)	3.56 (90.4)
NV6-FNPT6-06-	3/8 Внутренняя NPT			1.12 (28.4)	1.12 (28.4)				
NV6-NPT6-06-	3/8 Наружная NPT			1.29 (32.8)	1.29 (32.8)				
NV6-F6-06-	3/8" фитинг			1.4 (35.6)	1.4 (35.6)				
NV6-F8-06-	1/2" фитинг			1.36 (34.5)	1.36 (34.5)				
NV6-M10-06-	10 мм фитинг			1.46 (37.1)	1.46 (37.1)				
NV6-M12-06-	12 мм фитинг								
NV6-MS20-06-	M20 x 1.5 Наружная ISO			1.50 (38.1)	1.50 (38.1)				
NV6-MS22-06-	M22 x 1.5 Наружная ISO								

Как заказать

NV6 — NPT4 — F4 — 03 — Z — A — 316

Серия	Тип входа	Размер входа	Тип выхода	Размер выхода	Размер отверстия	Материал кольца	Конфигурация потока	Материал корпуса
NV6	FNPT Внутренняя NPT	2 1/8 дюйм	Такой же, как тип входа и размер входа Если выход и вход идентичны, пропустите данное обозначение		02 0.080 дюйм (2.0 мм)	Фторуглерод FKM	Прямой	316 Нерж. ст. 316
	NPT Наружная NPT	4 1/4 дюйм				B Buna N	A Угловой	316L Нерж. ст. 316L
	FBT Внутренняя BSPT	6 3/8 дюйм или 6 мм			03 0.125 дюйм (3.2 мм)	E Этилен пропилен		304 Нерж. ст. 304
	MBT Наружная BSPT				06 0.25 дюйм (6.4 мм)	N Неопрен		304L Нерж. ст. 304L
	FMS Внутренняя ISO	8 1/2 дюйм или 8 мм				Z Kalrez		
	MS Наружная ISO	10 10 мм						
	FBP Внутренняя BSPP	12 3/4 дюйм или 12 мм						
	MBP Наружная BSPP							
	F Дюймовый трубный обжимной фитинг							
	M Метрический трубный обжимной фитинг							