

Игольчатые вентили

Серия NV4



- Рабочее давление до 344 бар
- Рабочая температура от -53 до 315 °C
- Подпружиненное уплотнение штока
- Прямая, угловая и трехходовая конфигурация
- Доступно исполнение с мягким наконечником штока (PCTFE)

Особенности

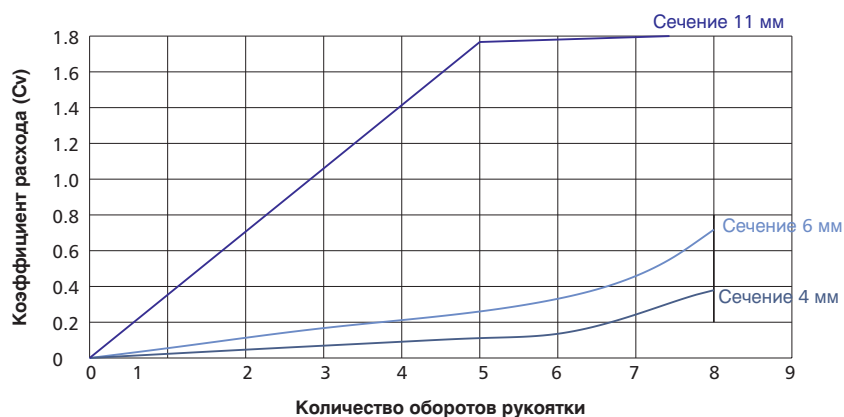
- Рабочее давление до 344 бар
- Рабочая температура от -53 до 315 °C
- Подпружиненное уплотнение штока
- Гайка позволяет подтягивать уплотнение штока без разбора вентиля
- Прямая, угловая и трехходовая конфигурация
- Доступно исполнение с мягким наконечником штока (PCTFE)
- Крепление на панель
- Опциональные цветные рукоятки

Зависимость давления от температуры

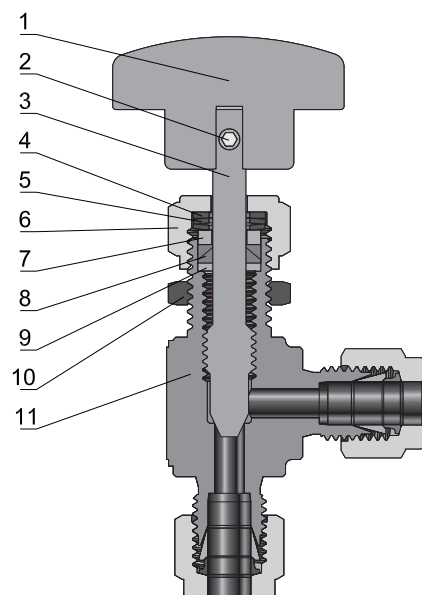
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 316
Температура, °C	Рабочее давление, бар
от -53 до 37	344
93	295
148	266
204	245
260	228
315	215

Расход при 38 °C

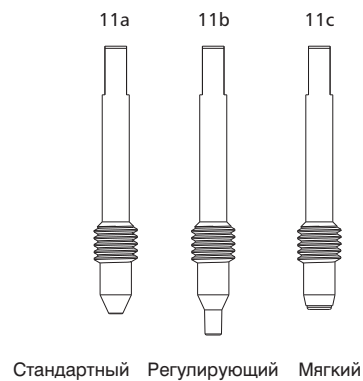
Регулирующий шток



Материалы корпуса крана

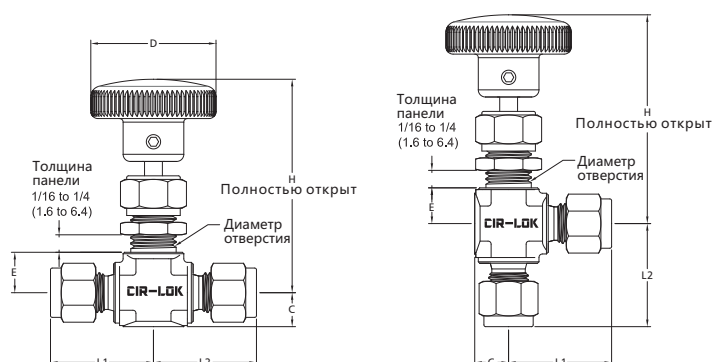


Тип наконечника штока



Item	Элемент	Материал (По стандарту ASME)	
		Нержавеющая сталь 316	Латунь
1	Рукоятка	Чёрная алюминиевая	
2	Винт	Никель-кадмиевый сплав	
3	Шток	Хромированная нерж. сталь 316/A276	
4	Сальник	Нержавеющая сталь 316/A276	
5	Пружина	S17700/A693	
6	Гайка уплотнительная	Нержавеющая сталь 316/A276	Латунь 360/B16
7	Сальник	Нержавеющая сталь 316/A276	
8	Уплотнение	PTFE /D1710	
9	Сальник	Нержавеющая сталь 316/A276	
10	Гайка	Нержавеющая сталь 316/B783	
11	Корпус	Нержавеющая сталь 316/A182	Латунь 377/B283

Размеры



Артикул для заказа	Торцевые соединения	Сечение, мм	Cv	Размеры, мм						
				L1	L2	C	D	E	F	H
NV4-FNPT2-02-	Внутренняя 1/8 NPT	2.0	0.09	20.6	20.6	7.9	25.4	11.2	11.9	57.9
NV4-F2-02-	Фитинги 1/8"			25.0	25.0					
NV4-M3-02-	Фитинги 3 мм									
NV4-FNPT2-04-	Внутренняя 1/8 NPT	4.0	0.35	20.6	20.6	9.9	35.0	11.2	13.5	63.5
NV4-NPT2-04-	Внешняя резьба 1/8 NPT			25.0	25.0					
NV4-NPT4-04-	Внешняя резьба 1/4 NPT			28.7	28.7					
NV4-F4-04-	Фитинги 1/4"			29.7	29.7					
NV4-M6-04-	Фитинги 6 мм									
NV4-M8-04-	Фитинги 8 мм	6.4	0.70	26.9	26.9	12.7	47.8	12.7	19.8	75.4
NV4-FNPT4-06-	Внутренняя 1/4 NPT			28.4	28.4					
NV4-FNPT6-06-	Внутренняя 3/8" NPT			38.1	38.1					
NV4-NPT6-06-	Внешняя резьба 3/8 NPT			32.8	32.8					
NV4-NPT8-06-	Внешняя 1/2 NPT			35.6	35.6					
NV4-F6-06-	Фитинги 3/8"			33.0	33.0					
NV4-F8-06-	Фитинги 1/2"			35.6	35.6					
NV4-M10-06-	Фитинги 10 мм			39.7	39.7					
NV4-M12-06-	Фитинги 12 мм			38.1	38.1					
NV4-M14-06-	14 mm CIR-LOK									
NV4-MS20-06-	Внешняя M20 x 1.5 ISO	9.5	1.80	38.1	38.1	19.1	76.2	19.1	26.2	99.3
NV4-FNPT8-11-	Внутренняя 1/2 NPT			41.3	41.3					
NV4-FNPT12-11-	Внутренняя 3/4 NPT			48.3	48.3					
NV4-NPT12-11-	Внешняя резьба 3/4 NPT									
NV4-F8-11-	Фитинги 1/2"									
NV4-F12-11-	Фитинги 3/4"									
NV4-M14-11-	Фитинги 14 мм									

Как заказать

NV4 — FNPT8 — M12 — 06K — LA — 316

Серия	Тип соединения на входе	Размер соединения на входе	Тип соедин-я на выходе	Размер соедин-я на выходе	Размер сечения	Материал наконечника	Тип наконечника	Рукоятка	Конфигурация	Материал корпуса
NV4	FNPT Внутренняя NPT	2 1/8 дюйма	Если вход и выход имеют одинаковые соединения то пропустите это обозначение		02 2.4 мм	Такой же как материал корпуса K PCTFE	Стандартный	Чёрная круглая	Прямой	316 Нерж. сталь 316
	NPT Внешняя NPT	4 1/4 дюйма			04 4.0 мм		R Регулирующий	R Красная круглая	A Угловой	316L Нерж. сталь 316L
	FBT Внутренняя BSPT	6 3/8 дюйма или 6 мм			06 6.0 мм		A Шаровой	G Зелёная круглая		304 Нерж. сталь 304
	MBT Внешняя BSPT	8 1/2 дюйма или 8 мм			11 11 мм		T PTFE	L Синяя круглая		304L Нерж. сталь 304L
	FMS Внутренняя ISO	10 10 мм					K PCTFE			A400 Сплав 400
	MS Внешняя ISO	12 3/4 дюйма или 12 мм					P PEEK			A20 Сплав 20
	FBP Внутренняя BSPP	14 14 мм или M14 x 1.5								A600 Сплав 600
	MBP Внешняя BSPP									A825 Сплав 825
	F Дюймовый обжимной фитинг									A276 Сплав C276
	M Метрический обжимной фитинг									DU7 Duplex 2507
										BR Латунь