



# Шаровые вентили

## Характеристики

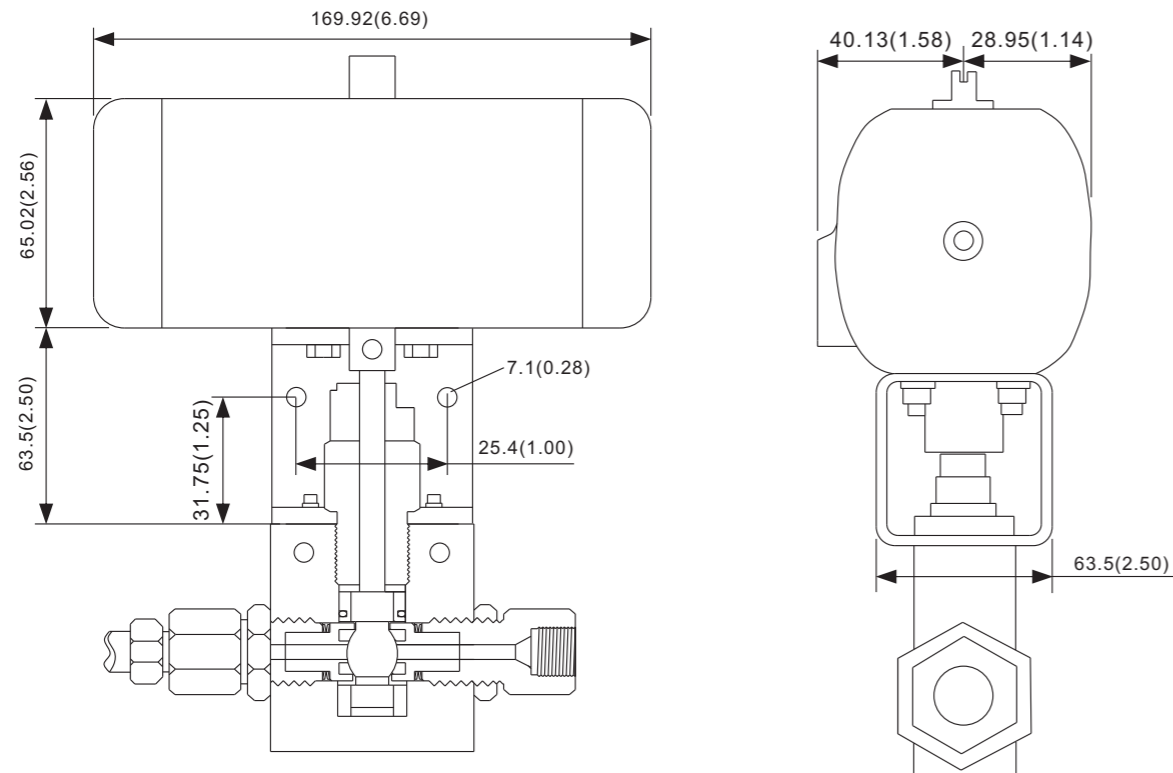
- ★ Корпус из нержавеющей стали 316 холодной обработки для защиты от коррозии и высокой прочности. Возможны другие специальные материалы.
- ★ Конструкция штока с цапфовым креплением снижает влияние боковых нагрузок. Втулки седла с повторным крутящим моментом для увеличения срока службы седла. Интегральные отверстия для крепления кронштейна. Также возможна установка на панель.
- ★ 2 типа корпуса (2-сторонний прямой и 3-сторонний 180°).
- ★ Доступны 2 уровня давлений - 1034 бар и 1379 бар .
- ★ Диапазон рабочих температур от -40°C до 120°C для стандартных клапанов с уплотнениями Випа N. Возможны другие уплотнения. Мягкое седло PEEK гарантирует отсутствие утечек. Опции пневматического привода для двух-ходовых клапанов.



## Чертежи и информация для заказа

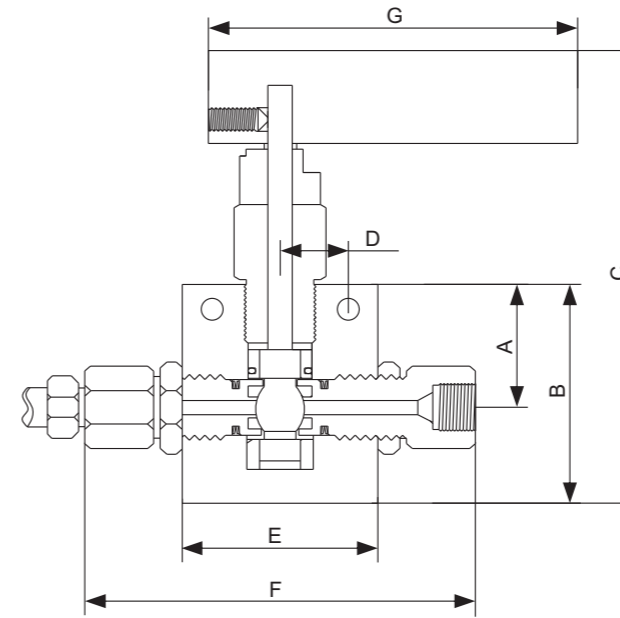
### 2-х сторонний, с пневматическим приводом

mm(in.)

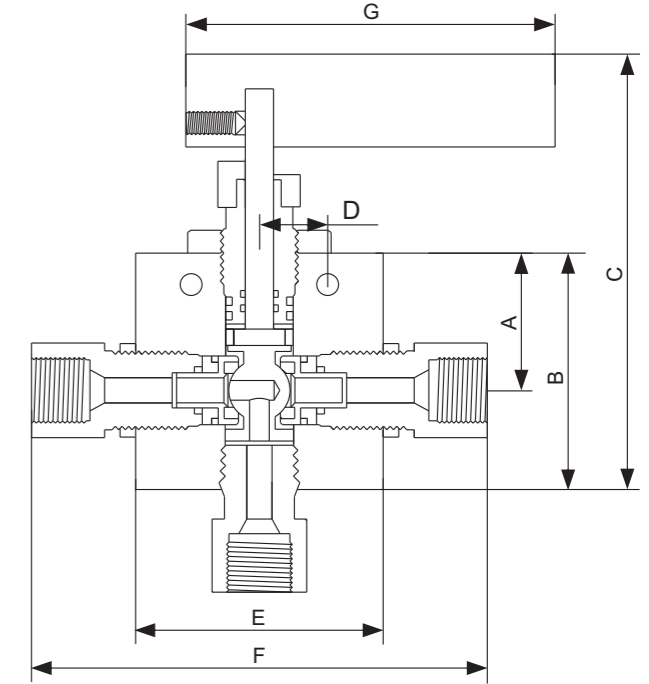


Размеры привода указаны на рисунке. Размеры корпуса клапана см. стр. 15 и стр. 16.

## 2-ходовой прямой клапан



## 3-ходовой 180° клапан



Технические параметры				Код заказа		
Давление	Размер	Порт	Отверстие mm(in.)	2-х ходовой прям	3 Way 180°	2-х ход. с актуатором
Низкое давление 1034 бар	1/4"	FN 4	6.35(0.25)	BV15FN4A	BV15FN4B	BV15FN4 □
	3/8"	FN 6	9.53(0.38)	BV15FN6A	BV15FN6B	BV15FN6 □
Среднее давление 1379 бар	1/4"	MF 4	6.35(0.25)	BV20MF4A	BV20MF4B	BV20MF4 □
	3/8"	MF 6	9.53(0.38)	BV20MF6A	BV20MF6B	BV20MF6 □
	9/16"	MF 9	12.70(0.50)	BV20MF9A	BV20MF9B	BV20MF9 □

Тип актуатора	Нормально открытый	Нормально закрытый	Двойной привод
Символ □ Значение	C	D	E

## Размеры

### 2-х ходовой прямоточный

mm(in.)

Код заказа	A	B	C	D	E	F	G
BV15FN4A	28.58(1.13)	48.41(1.91)	109.99(4.33)	19.10(0.75)	50.80(2.00)	106.49(4.19)	99.02(3.90)
BV15FN6A	34.92(1.38)	63.50(2.50)	126.30(4.97)	25.40(1.00)	76.20(3.00)	140.41(5.53)	140.32(5.52)
BV20MF4A	28.58(1.13)	48.41(1.91)	109.99(4.33)	19.10(0.75)	50.80(2.00)	106.49(4.19)	99.02(3.90)
BV20MF6A	34.92(1.38)	63.50(2.50)	126.30(4.97)	25.40(1.00)	76.20(3.00)	140.41(5.53)	140.32(5.52)
BV20MF9A	44.70(1.76)	78.58(3.09)	151.64(5.97)	38.10(1.50)	104.78(4.13)	196.46(7.73)	260.3(10.25)

### 3-х ходовой 180°

mm(in.)

Ordering Code	A	B	C	D	E	F	G
BV15FN4B	28.58(1.13)	57.15(2.25)	143.35(5.64)	19.05(0.75)	63.50(2.50)	119.94(4.72)	99.02(3.90)
BV15FN6B	34.93(1.38)	73.03(2.88)	166.37(6.55)	25.40(1.00)	76.20(3.00)	145.79(5.74)	140.32(5.52)
BV20MF4B	28.58(1.13)	57.15(2.25)	143.35(5.64)	19.05(0.75)	63.50(2.50)	119.94(4.72)	99.02(3.90)
BV20MF6B	34.93(1.38)	73.03(2.88)	166.37(6.55)	25.40(1.00)	76.20(3.00)	145.79(5.74)	140.32(5.52)
BV20MF9B	42.16(1.66)	84.94(3.34)	198.79(7.83)	38.10(1.50)	104.78(4.13)	197.36(7.77)	260.3(10.25)

1. MF означает соединение среднего давления с внутренней резьбой. FN означает внутреннее соединение NPT.
2. Перечисленные коды заказа являются стандартными. Другие размеры, материалы и типы доступны по запросу. Для получения специальных требований, пожалуйста, свяжитесь с нами.