

Диаметр от 15 до 25, G 1/2 – G 1

Опция: управление жидкой средой

Подходит для вакуума, макс. 90%

Подходит для загрязненных текучих сред

Высокая пропускная способность

Оптический индикатор положения – стандартная опция

Закрытие с демпфированием (клапан закрывается против направления потока)

Дополнительная опция – реверсивное направление потока

Доступно соединение NPT:
замените 84740 на 84750



Нержавеющая
сталь



Технические характеристики

Среда:

Агрессивные газы и жидкости

Параметры

управляющей среды:

Нейтральные газы, макс.

температура: +60°C (+140°C)

Функция переключения:

Нормально закрытый клапан

Принцип работы:

С внешним пневматическим управлением

Монтажное положение:

Произвольное, предпочтительно соленоидом вверх

Направление потока:

Определенное

Размеры портов:

G 1/2, G 3/4, G 1

Порт пилота:

G 1/4

Рабочее давление:

См. таблицу

Управляющее давление:

от 3,5 до 10 бар (от 50 до 145 psi)

Температура среды:

от -10 до +180°C

(от +14 до +356°F)

Температура

окружающей среды:

от -10 до +60°C

(от +14 до +140°F)

Материалы:

Характеристики клапана

для рабочей среды:

Корпус: Нержавеющая сталь

Уплотнение седла: PTFE

Внутренние детали:

Нержавеющая сталь

Уплотнение оси:

PTFE / FPM, саморегулирующееся

Материалы:

Характеристики клапана

для среды пилота:

Корпус: Полиамид 66

с 30% стекловолокна

Уплотнения седла: NBR

Внутренние детали:

Латунь, нержавеющая

сталь

Технические данные - стандартные модели

Символ	Размеры портов	Номинальный диаметр (мм)	kv-значение расхода *1) (м³/ч)	Рабочее давление *2) (бар) (psi)		Вес (кг) *3)	Модель *3)
	G1/2	15	4,8	от 0 до 16	от 0 до 232	1,3	8474200.0000.00000
	G3/4	20	10	от 0 до 8	от 0 до 116	1,4	8474300.0000.00000
	G1	25	14	от 0 до 5	от 0 до 72	1,7	8474400.0000.00000

*1) Cv-значение (CША) ≈ kv-значение x 1,2

*2) Для газов и жидкостей вязкостью до 600 мм²/сек (cSt)

*3) Без пилотного клапана