

Пережимной клапан VZQA-C-M22U-15-GG-V4V4E-4

№ изделия: 3022829

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position open, G thread, DN15.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Тип конструкции	Пережимной клапан с пневмоуправлением
Тип управления	пневматический
Тип уплотнения	мягкий
Положение при сборке	Любое
Тип крепления	Линейный монтаж
Присоединение запорного клапана	G1/2
Номинальный внутренний диаметр DN	15
Функция распределителя	2/2 нормально открытый, моностабильный
Направление потока	реверсивный
Pressure of medium	0 ... 0,4 МПа
Рабочее давление	0 ... 4 bar
Pressure of medium psi	0 ... 58 psi
Operating pressure МПа	0,1 ... 0,65 МПа
Рабочее давление	1 ... 6,5 bar
Operating pressure	14,5 ... 94,25 psi
Номинальное давление, запорно-регулирующая арматура	10
Differential pressure (МПа)	0,25 МПа
Дифференциальное давление	2,5 bar
Differential pressure (psi)	36,25 psi
Burst pressure	1,6 МПа
Давление разрушения	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0,78 МПа
Избыточное давление	7,8 bar
Overload pressure (psi)	113,1 psi
Тип сброса	Упругий отскок
Тип пилотного управления	С внешним управлением
Подвод пилотного воздуха 12	G1/8
Рабочая среда пилотного каскада	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Среда	Сжатый воздух по ISO 8573-1:2010 [:-:1] Вода
Макс. вязкость	4.000 mm ² /s
Температура среды	-5 ... 100 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Температура хранения	5 ... 20 °C
Расход Kv	5 m ³ /h
Время включения	250 ms
Время выключения	250 ms
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая

Характеристика	Значение
Номер материала корпуса	1.4404
Материал крышки корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал уплотнений	FPM
Материал отсечного элемента	EPDM
Вес продукта	431 g
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Материал стакана	PA6