

Пережимной клапан VZQA-C-M22U-15-TT-V4V4S1-4

№ изделия: 3022838

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position opened, NPT 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	1/2 NPT
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 в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [-:~:-]
Макс. вязкость	4.000 mm ² /s
Температура среды	-5 ... 150 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Температура хранения	5 ... 30 °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
Номер материала корпуса	1.4404

Характеристика	Значение
Материал крышки корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Материал уплотнений	FPM
Материал отсечного элемента	VMQ (силикон)
Вес продукта	431 g
Безопасны для пищевых продуктов	См. декларацию соответствия
Материал стакана	РА6