

# Пережимной клапан VZQA-C-M22U-50-GG-V2V4E-2

№ изделия: 8172745

FESTO



## 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	G2
Номинальный внутренний диаметр DN	50
Функция распределителя	2/2 нормально открытый, моностабильный
Направление потока	реверсивный
Pressure of medium	0 ... 0,2 MPa
Рабочее давление	0 ... 2 bar
Pressure of medium psi	0 ... 29 psi
Operating pressure MPa	0 ... 0,45 MPa
Рабочее давление	0 ... 4,5 bar
Operating pressure	0 ... 65,25 psi
Номинальное давление, запорно-регулирующая арматура	10
Differential pressure (MPa)	0,25 MPa
Дифференциальное давление	2,5 bar
Differential pressure (psi)	36,25 psi
Burst pressure	1,6 MPa
Давление разрушения	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0,78 MPa
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 <sup>2</sup> /s
Температура среды	-5 ... 100 °C
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Температура хранения	5 ... 20 °C
Расход Kv	72 м <sup>3</sup> /h
Время включения	200 ms
Время выключения	1.000 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	1.4307
Материал крышки корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Номер материала крышки корпуса	1.4404

Характеристика	Значение
Материал уплотнений	VMQ
Материал отсечного элемента	EPDM
Вес продукта	2.886 g
Безопасны для пищевых продуктов	См. Дополнительную информацию о материале
Материал стакана	Алюминиевое литье под давление