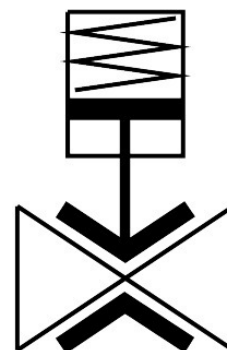


Pinch - вентил VZQA-C-M22C-25-S5S5-V2V4S1-2

Номер на част: 8159104

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструктивна структура	Pinch - вентил, пневматично задействане
Начин на задействане	пневматично
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Начин на закрепване	Вграждане проводник
Присъединяване арматура	Clamp съгласно DIN 32676 серия A
Номинален диаметър DN	25
Функция на разпределител	2/2 затворен моностабилен
Посока на потока	реверсивна
Налягане на флуида	0 МПа...0.2 МПа 0 бар...2 бар 0 psi...29 psi
Указание за налягане на флуида	Използването във вакуумния диапазон е тествано до -0,09 МПа с въздух при температура на помещението. В зависимост от приложението може да се наложи да се създаде контравакуум от страната на управлението, за да се осигури потокът на медията.
Работно налягане	0.35 МПа...0.6 МПа 3.5 бар...6 бар 50.75 psi...87 psi
Номинално налягане наклонена спирателна арматура PN	10
Налягане на разрушаване	1.6 МПа 16 бар 232 psi
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	с външно управление
Връзка управляващ спомагателен въздух 12	M5
Управляващ флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Флуид	Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [:::1] Вода

Характеристика	Стойност
Макс. вискозитет	4000 mm ² /s
Температура на флуида	-5 °C...100 °C
Температура на околната среда	-5 °C...60 °C
Температура на лагера	5 °C...30 °C
Дебит Kv	18 m ³ /h
Време за превключване вкл.	250 мсек
Време за превключване изкл.	400 мсек
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Материал на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала на тялото	1.4301
Материал на капака на тялото	високолегирана стомана, неръждаема
Номер на материала капак тяло	1.4404/AISI 316L
Материал на уплътненията	FPM
Материал на спирателния елемент	VMQ (силикон)
Тегло на продукта	2354 g
Годност за хранителни продукти	вж. Декларация за съответствие
Материал чаша	PPS