

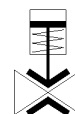
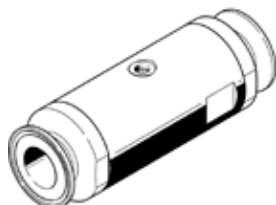
Pinch valve

VZQA-C-M22U-25-S5S5-V4V4E-4

Broj artikla: 3968924

FESTO

Pneumatically actuated pinch valve in stainless steel, safety position opened, clamping nozzle connection, DN25.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Konstruktivna struktura	Pritisnuti ventil pneumatski aktiviran
Način aktiviranja	Pneumatski
Princip zaptivanja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova
Priključak procesnog ventila	Clamp to DIN 32676 series A
Nazivni prečnik DN	25
Funkcija ventila	2/2 otvoren, monostabilan
Smer protoka	reverzibilno
Pressure of medium	0 ... 0,4 MPa
Pritisak medijuma	0 ... 4 bar
Pressure of medium psi	0 ... 58 psi
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,65 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 6,5 bar
Operating pressure	14,5 ... 94,25 psi
Nazivni pritisak procesnog ventila	10
Differential pressure (MPa)	0,25 MPa
Diferencijalni pritisak	2,5 bar
Differential pressure (psi)	36,25 psi
Burst pressure	1,6 MPa
Pritisak pucanja	16 bar
Burst pressure	232 psi
Overload pressure	0,78 MPa
Pritisak preopterećenja	7,8 bar
Overload pressure (psi)	113,1 psi
Vrsta resetovanja	Odskočna elastičnost
Vrsta upravljanja	sa spoljšnjim upravljanjem
Priključak, upravljački pomoćni vazduh 1/2	G1/8
Medijum upravljanja	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [-:~:1] Voda
Maks. viskozitet	4.000 mm ² /s
Temperatura medijuma	-5 ... 100 °C
Temperatura okoline	-5 ... 60 °C
Temperatura ležaja	5 ... 20 °C
Protok Kv	18 m ³ /h
Vreme uključenja	250 ms
Vreme isključenja	250 ms
Materijal - napomena	RoHS komformnost
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Material housing	visokolegirani čelik, nerdajući
Broj materijala kućišta	1.4404

Svojstvo	Vrednost
Material housing cover	visokolegirani čelik, nerđajući
Material seals	FPM
Material shut-off element	EPDM
Težina proizvoda	1.474 g
Food-safe	See Supplementary material information
Material bowl	PA6