

Pinch valve

VZQA-C-M22U-50-GG-V2V4E-2

Broj artikla: 8172745

FESTO



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	G2
Nazivni prečnik DN	50
Funkcija ventila	2/2 otvoren, monostabilan
Smer protoka	reverzibilno
Pressure of medium	0 ... 0,2 MPa
Pritisak medijuma	0 ... 2 bar
Pressure of medium psi	0 ... 29 psi
Operating pressure MPa	0 ... 0,45 MPa
Pogonski pritisak	0 ... 4,5 bar
Operating pressure	0 ... 65,25 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 spoljnjim upravljanjem
Priključak, upravljački pomoćni vazduh 12	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	72 m ³ /h
Vreme uključenja	200 ms
Vreme isključenja	1.000 ms
Materijal - napomena	RoHS komfornost
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
RSBP classification to CD-0033	F1a
Material housing	visokolegirani čelik, nerdajući
Broj materijala kućišta	1.4307
Material housing cover	visokolegirani čelik, nerdajući
Broj materijala poklopca kućišta	1.4404
Material seals	VMQ
Material shut-off element	EPDM
Težina proizvoda	2.886 g
Food-safe	See Supplementary material information
Material bowl	Aluminijumski odlivak