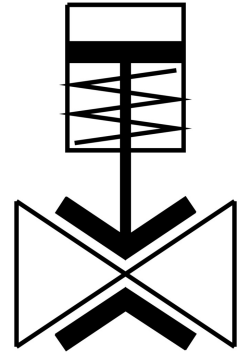


Pinch ventil VZQA-C-M22U-...

Broj dela: 2037881

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	Pinch ventil, sa pneumatskim aktiviranjem
Vrsta aktiviranja	pneumatski
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda
Priključak armature	Klema u skladu sa ASME-BPE tip A Stezaljka prema ASME-BPE tip B Stezaljka prema DIN 32676 red A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Nominalna širina DN	6 15 25
Funkcija ventila	2/2 otvoreno monostabilno
Smer strujanja	reverzibilno
Pritisak medija	0 MPa...0.4 MPa 0 bar...4 bar 0 psi...58 psi
Radni pritisak	0.1 MPa...0.65 MPa 1 bar...6.5 bar 14.5 psi...94.25 psi
Nominalni pritisak armature PN	10
Pritisak pucanja	1.6 MPa 16 bar 232 psi

Karakteristika	Vrednost
Pritisak preopterećenja	0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi
Način vraćanja u prethodni položaj	Elastičnost pri povratnom udaru
Vrsta upravljanja	sa eksternim upravljanjem
Priključak pomoćnog upravljačkog vazduha 12	M5 G1/8
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:1] Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:1:-] Voda
Maks. viskozitet	4000 mm ² /s
Temperatura medija	-5 °C...150 °C
Temperatura okruženja	-5 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	5 °C...30 °C
Protok Kv	0.7 m ³ /h...18 m ³ /h
Uklopno vreme uklj	125 ms...250 ms
Uklopno vreme isklj.	125 ms...250 ms
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija	Metali sa više od 1% masenog udela bakra, cinka ili nikla se ne upotrebljavaju. Izuzeci su nikel u čeliku, hemijski niklovanе površine, elektronske pločice, vodovi, električni konektori i namotaji
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal poklopca kućišta	POM visokolegirani čelik, nerđajući Aluminijumska legura za obrada
Radni materijal zaptivki	FPM
Materijal elementa za zatvaranje	EPDM NBR VMQ (silikon)
Težina proizvoda	56.5 g...1876 g
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima vidi Izjavu o usaglašenosti
Materijal omotača	PA6