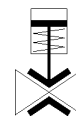


Dušilni ventil VZQA-C-M22U-...

Številka dela: 2037881

FESTO

Pnevmatično vklapljan stisnitveni ventil, varnostni položaj odprt.



Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

Značilnost	Vrednost
Konstruktivna zgradba	Pnevmatično vklapljan dušilni ventil
Način vklopa	pnevmatičen
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Način pritrditve	Vgradnja voda
Priključek procesnega ventila	Sponka po ASME-BPE tip A Sponka po ASME-BPE tip B Sponka po DIN 53 32676 oblika A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Imenski premer DN	6 15 25
Ventil	2/2 odprt monostabilen
Smer pretoka	povraten
Tlak medija	0 ... 0,4 MPa 0 ... 4 bar
Tlak medija, psi	0 ... 58 psi
Obratovalni tlak MPa	0,1 ... 0,65 MPa
Obratovalni tlak	1 ... 6,5 bar 14,5 ... 94,25 psi
Obratovalni tlak procesnega ventila	10
Razpočni tlak	1,6 MPa
Prebojni tlak	16 bar
Razpočni tlak	232 psi
Tlak preobremenitve	0,78 MPa 7,8 bar
Tlak preobremenitve (psi)	113,1 psi
Način vračanja	Odbojna elastičnost
Vrsta krmiljenja	z zunanjim krmilnikom
Priključek pomožnega krmilnega zraka 12	M5 G1/8
Krmilni medij	Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [7:4:1] Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [:-:-] Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [:-:1] Voda
Maks. viskoznost	4.000 mm ² /s

Značilnost	Vrednost
Temperatura medija	-5 ... 150 °C
Temperatura okolice	-5 ... 60 °C
Temperatura skladiščenja	5 ... 30 °C
Pretok Kv	0,7 ... 18 m ³ /h
Čas preklopa vključen	125 ... 250 ms
Čas preklopa izključen	125 ... 250 ms
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
RSBP klasifikacija po CD-0033	F1a
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, pokrov ohišja	POM visokolegirano jeklo, nerjavno Aluminijeva litina za kovanje
Material, tesnilo	FPM
Material, zapirni element	EPDM NBR VMQ (silikon)
Masa izdelka	56,5 ... 1.876 g
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu glej izjavo o skladnosti
Material, lonček	PA6