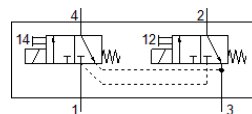
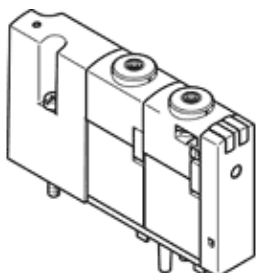


Magnetni ventil

VOVC-BT-T32C-MT-F-1T1

Številka dela: 565450

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventil	2x3/2 zaprt monostabilen
Način vklopa	električni
Velikost ventila	10 mm
Obratovalni tlak MPa	0 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	0 ... 8 bar 0 ... 116 psi
Konstruktivna zgradba	Sedežni ventil z vračanjem z vzmetjo
Način vračanja	mehanska vzmet
Vrsta zaščite	IP40
Dovoljenje	c UL us - Recognized (OL)
Imenska velikost	0,65 mm
Funkcija izpuha	ni dušen
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Pomožni ročni vklop	zaskočljiv Tipalni
Vrsta krmiljenja	neposredno
Smer pretoka	ni reverzibilen
Prekritje	negativno prekrivanje
Prikaz stanja signala	LED
b vrednost	0,24
C-vrednost	0,048 l/sbar
Pretok ventila	10 l/min
Pretok pnevmatično povezanega ventila	10 l/min
Čas preklopa izključen	4,7 ms
Čas preklopa vključen	5,2 ms
Maks. pozitiven preizkusni impulz pri 0 signalu	600 µs
Maks. negativni preizkusni impulz pri 1 signalu	800 µs
Karakteristika tuljave	24 V DC: nizekotokovna faza 0,3 W, visokotokovna faza 1,0 W
Dopustna nihanja napajanja	+/- 10 %
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	1 - nizka korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-5 ... 50 °C
Krmilni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-5 ... 50 °C
Masa izdelka	30 g
Električni priključek	preko priključne plošče
Pnevmatični priključek 1	Priključna plošča
Pnevmatični priključek 2	Priključna plošča
Pnevmatični priključek 3	Priključna plošča
Pnevmatični priključek 4	Priključna plošča
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, tesnilo	NBR PU
Material, ohišje	Ojačan PA