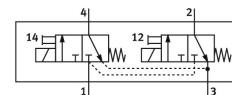
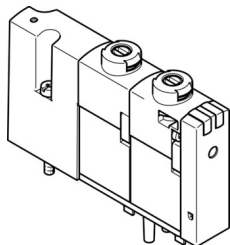


Magnetni ventil VOVC-BT-T32C-MT-F-1T1

Številka dela: 565450

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Ventilska funkcija	2 x 3/2, zaprt, monostabilen
Način upravljanja	električno
Velikost ventila	10 mm
Pnevmatični delovni priključek	Priključna plošča
Delovna napetost	24 V DC
Delovni tlak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Konstruktivna zgradba	sedežni ventil s povratno vzmetjo
Način vračanja	mehanska vzmet
Stopnja zaščite	IP40
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Nazivni premer	0.65 mm
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Načelo tesnjenja	mehko
Položaj vgradnje	poljubno
Pomožno ročno upravljanje	zaskočitev tipkalna
Način krmiljenja	neposredno
Smer toka	ni reverzibilna
Prekritje	negativno prekrivanje
Prikaz stanja signala	LED
b-vrednost	0.24
Vrednost C	0.048 l/sbar
Pretok ventila	10 l/min
Pretok ventila, pnevmatično povezano	10 l/min
Čas izklopa	4.7 ms
Čas vklopa	5.2 ms
Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0	600 µA
Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu	800 µA
Karakteristike tuljave	24 V DC: faza nizkega toka 0,3 W, faza visokega toka 1,0 W
Dovoljena nihanja napetosti	+/- 10 %

Značilnost	Vrednost
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Krmilni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	30 g
Električni priključek	prek priključne plošče
Pnevmatični priključek 1	priključna plošča
Pnevmatični priključek 2	Priključna plošča
Pnevmatični priključek 3	priključna plošča
Pnevmatični priključek 4	priključna plošča
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR PU
Material ohišja	Ojačan PA