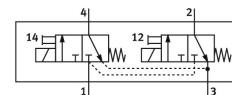
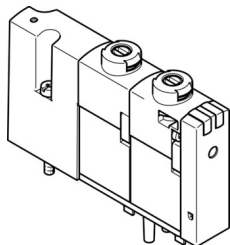


Elektromagnetni ventil VOVC-BT-T32C-MT-F-1T1

Broj dela: 565450

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Funkcija ventila	2x3/2 zatvoreno, monostabilno
Vrsta aktiviranja	električni
Veličina ventila	10 mm
Pneumatski radni priključak	Priključna ploča
Pogonski napon	24V DC
Radni pritisak	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar 0 psi...116 psi
Dizajn	Sedišni ventil sa povratnom porukom
Način vraćanja u prethodni položaj	mehaničke opruge
Vrsta zaštite	IP40
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
Nominalna širina	0.65 mm
Funkcija ispuštanja vazduha	bez prigušivanja
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Proizvoljan
Ručna pomoćna aktivacija	zaustavno impulsno
Vrsta upravljanja	direktni
Smer strujanja	nije reverzibilno
Prekrivanje	negativno prekrivanje
Prikaz statusa signala	LED
b-vrednost	0.24
C-vrednost	0.048 l/sbar
Protočni ventil	10 l/min
Protočni ventil pneumatski međupovezan	10 l/min
Uklopno vreme isklj.	4.7 ms
Uklopno vreme uklj	5.2 ms
Maks. pozitivni impuls ispitivanja pri signalu 0	600 µs
Maks. negativni impuls ispitivanja pri signalu 1	800 µs
Karakteristične vrednosti za kaleme	24 V DC: niskonaponska faza 0,3 W, visokonaponska faza 1,0 W
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %

Karakteristika	Vrednost
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Upravljački medijum	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Težina proizvoda	30 g
Električni priključak	preko priključne ploče
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak: 2	Priključna baza
Pneumatski priključak 3	Priključna ploča
Pneumatski priključak: 4	Priključna ploča
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR PU
Materijal kućišta	PA-ojačan