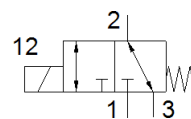
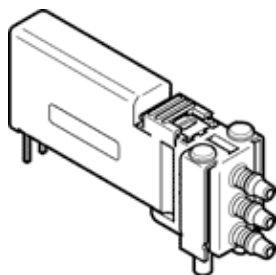


# Magnetni ventil

## VOVK-BT6-M32C-MN-5T1P-B3.2F

Broj artikla: 8122789

FESTO



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Funkcija ventila	3/2 zatvoren, monostabilan
Način aktiviranja	električno
Širina	5,9 mm
Normalni nazivni protok	5,5 l/min
Operating pressure MPa	-0,1 ... 0,7 MPa
Pogonski tlak	-1 ... 7 bar
Operating pressure	-14,5 ... 100 psi
Uputa za pogonski tlak	Operating pressure at port 3: n.-1-0bar
Konstruktivna struktura	Connection direction to the front Dosjedni ventil s povratnom oprugom
Vrsta resetiranja	mehanička opruga
Mehanička zaštita	IP40
Nazivni promjer	0,36 mm
Funkcija odlaznog zraka	može se prigušiti
Princip brtvljenja	mekano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Ručno pomoćno aktiviranje	bez
Vrsta upravljanja	električno
Smjer strujanja	reverzibilno
Cv value	0,006 Gal/min US
Maks. uklopna frekvencija	10 Hz
Vrijeme sklapanja isklj	≤ 6 ms
Note on switching time off	At -1 < p < 6 bar
Vrijeme sklapanja uklj	≤ 13 ms
Note on switching time on	≤ 6 ms at 0 < p < 6 bar, ≤ 13 ms at -1 < p < 0 bar
Trajanje uključenosti	100% within 500 h
Električna primljena snaga	≤ 0,5 W
Nazivni pogonski napon DC	12 V
Dozvoljena kolebanja napona	+/- 10 %
Pogonski medij	Compressed air to ISO 8573-1:2010 [6:4:1]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon nije moguć
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura medija	5 ... 50 °C
Relativna vlažnost zraka	70 %
Information on relative air humidity	At ambient temperature
Temperatura okoline	5 ... 50 °C
Težina proizvoda	4,5 g
Električni priključak	2-polno
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak 1	For tubing internal diameter 2 mm
Pneumatski priključak 3	For tubing internal diameter 2 mm
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material housing	PBT
Material spring	visokolegirani čelik, nehrđajući