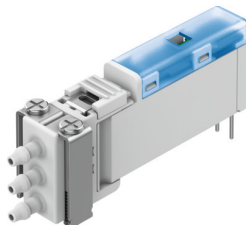


Ventil electromagnetic VOVK-BT6-M32C-MN-1T1P-B3F

Numar piesa: 8122784

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Latime	5.9 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	5.5 l/min
Racord pneumatic de lucru	pentru furtun cu Ø interior 1,5 mm
Presiune de lucru	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar -14.5 psi...100 psi
Indicație referitoare la presiunea de lucru	Presiune de lucru, conector 3: doar între -1 și 0 bari
Structura constructivă	Directia de conectare, fata Ventil cu scaun cu arc de revenire
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protecție	IP40
Latimea nominală	0.36 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuală	fara
Tipul de comandă	electric
Directia de curgere	reversibil
Valoarea Cv	0.006 Gal/min US
Frecvența max. de comutare	10 Hz
Timp de comutare oprit	6 ms
Nota referitoare la timpul de comutare oprit	La -1 < p < 6 bar
Timp de comutare pornit	13 ms
Nota referitoare al timpul de comutare pornit	<= 6 ms dacă 0 < p < 6 bar, <= 13 ms dacă -1 < p < 0 bar
Ciclu de lucru	100% pe o durată de 500 ore
Consum de energie electrică	0.5 W
Tensiune nominală de funcționare CC	24 V
Fluctuații de tensiune admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:4:1]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Funcționarea cu ulei nu este posibilă

Caracteristica	Valoare
Clasa de rezistentă la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura medie	5 °C...50 °C
Umiditate relativă	70 %
Indicație privind umiditatea relativă	la temperatura ambiantă
Temperatura ambiantă	5 °C...50 °C
Greutate produs	4.5 g
Conector electric	2 pini
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conector pneumatic 1	pentru furtun cu Ø interior 1,5 mm
Conector pneumatic 3	pentru furtun cu Ø interior 1,5 mm
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	PBT
Material arc	otel inoxidabil aliaj înalt