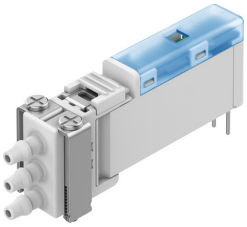
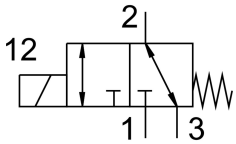
Ventil electromagnetic VOVK-BT6-M32C-MN-5T1P-B3.2F

Numar piesa: 8122789





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	3/2 normal inchis monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	5.9 mm
Debit nominal normal	5.5 l/min
Racord pneumatic de lucru	pentru furtun cu Ø interior 2 mm
Presiune de lucru	-0.1 MPa...0.7 MPa -1 bar...7 bar -14.5 000032...100 000032
Indicatie referitoare la presiunea de lucru	Presiune de lucru, conector 3: doar intre -1 si 0 bari
Structura constructiva	Directia de conectare, fata Ventil cu scaun cu arc de revenire
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protectie	IP40
Latimea nominala	0.36 mm
Functia de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	fara
Tipul de comanda	electric
Directia de curgere	reversibil
Valoarea Cv	0.006 GAM
Frecventa 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 la 0 ‹ p ‹ 6 bar, <= 13 ms la -1 ‹ p ‹ 0 bar
Ciclu de lucru	100% pe o durata de 500 ore
Consum de energie electrica	0.5 W
Tensiune nominala de functionare CC	12 V
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:4:1]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila

Caracteristica	Valoare
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Temperatura medie	5 °C...50 °C
Umiditate relativa	70 %
Indicatie privind umiditatea relativa	la temperatura ambientala
Temperatura ambianta	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 2 mm
Conector pneumatic 3	pentru furtun cu Ø interior 2 mm
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	PBT
Material arc	otel inoxidabil aliaj inalt