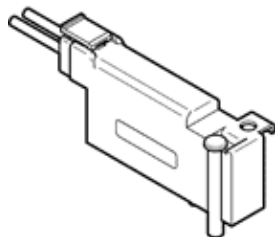


# Ventil electromagnetic VOVK-BT6-M32C-MN-1H5ZP-FB

Cod: 8122775

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Latime	5,9 mm
Debit nominal	5,5 l/min
Presiune de operare Mpa	-0,1 ... 0,7 MPa
presiune de operare	-1 ... 7 bar
Presiune de operare	-14,5 ... 100 psi
Indicatii privind presiunea de operare	presiune de operare la portul 3: n.-1-0 bari
Structura constructiva	Directie de conectare in jos Ventil cu scaun si revenire cu arc
Tip de revenire	arcuri mecanice
Tip de protectie	IP40
Deschidere nominala	0,36 mm
Funcctie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	fara
Tip de comanda	electric
directie de curgere	reversibil
Valoarea Cv	0,006 Gal/min US
Frecventa maxima de comutare	10 Hz
Durata de deconectare	<= 6 ms
Nota privind timpul de oprire	La -1 <p <6 bar
Durata de conectare	<= 13 ms
Nota privind timpul de pornire	<= 6 ms la 0 <p <6 bar, <= 13 ms la -1 <p <0 bar
Durata de anclansare	100% in decurs de 500 ore
Consum energie electrica	<= 0,5 W
Tensiune nominala de operare DC	24 V
Oscilatii admisibile ale tensiunii	+/- 10 %
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:4:1]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere imposibila
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Temperatura medie	5 ... 50 °C
Umiditatea relativa a aerului	70 %
Nota privind umiditatea relativa	la temperatura ambientala
Temperatura mediului	5 ... 50 °C
Greutate produs	6 g
Conectare electrica	cablu
tip fixare	cu orificiu
Conexiune pneumatica 1	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 3	Placa de conectare
Indicatie material	conform RoHS
Materialul carcasei	PBT
Materialul arcului	otel inoxidabil aliaj inalt