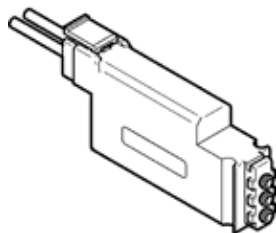


# Ventil electromagnetic VOVK-BT6-M32C-MN-1H5ZP-FF

Cod: 8122779

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	Conexiuni orientate in fata 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