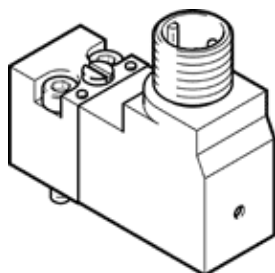


# Ventil electromagnetic VSCS-B-M32-MD-WA-1R3

Cod: 573215

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 inchis, monostabil
tip de actionare	electric
Latime	15 mm
Debit nominal	18 l/min
Presiune de operare Mpa	0 ... 1 MPa
presiune de operare	0 ... 10 bar
Presiune de operare	0 ... 145 psi
Tip de revenire	arcuri mecanice
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Tip de protectie	IP65
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Corespunde normelor	ISO 15218
Actionare manuala auxiliara	cu retinere cu impingere
Tip de comanda	direct
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire negativa
Recomandare la dinamizarea fortata	Frecventa de comutare minim 1/saptamana
Durata de deconectare	6 ms
Durata de conectare	6 ms
Durata de anclansare	100 %
Impuls maxim pozitiv de test la semnal 0	1.800 µs
Impuls maxim negativ de test la semnal 1	800 µs
Caracteristica bobina	24 V DC: 1.8 W
Oscilatii admisibile ale tensiunii	-15 % / +10 %
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-C1-L
Temperatura medie	-10 ... 50 °C
Temperatura mediului	-10 ... 50 °C
Conectare electrica	M12x1 conform IEC 61076-2-101
Conexiune pneumatica 1	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 2	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 3	Placa de conectare
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR