

Ventil electromagnetic VSCS-B-M32-MH-WA-1R3-8

Numar piesa: 8040569

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	electric
Latime	15 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	13.5 l/min
Racord pneumatic de lucru	Dimensiunea plăcii de racordare 15 mm conform ISO 15218
Tensiune de funcționare	24V CC
Presiune de lucru	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
Tip de revenire	arc mecanic
Tip de protecție	IP65
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Conform cu standardul	ISO 15218
Acționare manuală	cu palpare
Tipul de comandă	direct
Direcția de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativă
Nota privind dinamizarea forțată	Frecvența de comutare cel puțin 1/săptămână
Timp de comutare oprit	6 ms
Timp de comutare pornit	8 ms
Ciclu de lucru	100%
Caracteristici bobină	24 V CC: 1,3 W
Fluctuații de tensiune admise	+/- 10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Rezistența la vibrații	Testul aplicației de transport cu grad de înclinare 1 conform FN 942017-4 și EN 60068-2-6
Rezistența la socuri	Test de soc cu grad de înclinare 1 conform FN 942017-5 și EN 60068-2-27
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-C1-L

Caracteristica	Valoare
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Conector electric	M12x1 conform IEC 61076-2-101
Conector pneumatic 1	Placa de racordare
Conexiune pneumatica 2	Placa de racordare
Conector pneumatic 3	Placa de racordare
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR