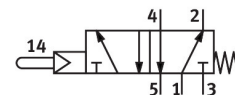


Ventil cu tacher VMEF-SC-M52-M-N18

Numar piesa: 8031322

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 monostabil
Tip de acționare	mecanic
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	750 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/8 NPT
Presiune de lucru	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Structura constructivă	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	5.2 mm
Nota de aplicare	nu se utilizează ca limitator
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Tipul de comandă	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Direcția de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitivă
Presiunea de control	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Presiune de control	36.25 psi...145 psi
Frecvență max. de comutare	3 Hz
Protecție la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Medii de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comandă	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Clasa de rezistență la coroziune KBK	2 - Solicitare moderată din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiantă	-10 °C...60 °C
Forța de acționare	14 N
Greutate produs	151 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune aer de control 12/14	M5
Conector pneumatic 1	1/8 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/8 NPT
Conector pneumatic 3	1/8 NPT
Conexiune pneumatica 4	1/8 NPT
Conexiune pneumatica 5	1/8 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat