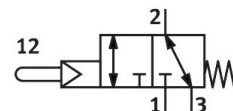


Ventil cu tacher VMEF-STC-M32-M-G18

Numar piesa: 8031331

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 normal închis monostabil
Tip de acționare	mecanic
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	750 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/8
Presiune de lucru	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar
Structura constructivă	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	5.6 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
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	Suprapunere zero
Presiunea de control	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar
Presiune de control	50.75 psi...145 psi
Frecvență max. de comutare	3 Hz
Protecție la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Mediu 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	131 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune aer de control 12/14	M5
Conector pneumatic 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	G1/8
Conector pneumatic 3	G1/8
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat