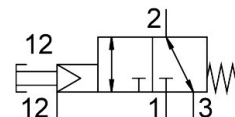


Ventil cu buton VHEF-PTCZ-M32-M-N18

Numar piesa: 5299718

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 deschis / închis monostabil
Tip de acționare	manual
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	750 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/8 NPT
Presiune de lucru	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Structura constructivă	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominală	5.6 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Nota de aplicare	se acționează doar manual
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Tipul de comandă	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	extern
Direcția de curgere	reversibil
Suprapunere	Suprapunere zero
Presiunea de control	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Presiune de control	43.5 psi...145 psi
Frecvență max. de comutare	0.5 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	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiantă	-10 °C...60 °C
Forța de acționare	24.5 N

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	168 g
Tipul de montare	Instalarea panoului frontal cu orificiu de trecere optional:
Conexiune aer de control 12/14	M5
Conexiune aer de control 12	M5
Conector pneumatic 1	1/8 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/8 NPT
Conector pneumatic 3	1/8 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat