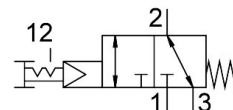


Ventil cu buton VHEF-PTC-B32-N18

Numar piesa: 5299719

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 bistabil
Tip de actionare	manual
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	750 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/8 NPT
Presiune de lucru	0.35 MPa...1 MPa 3.5 bar...10 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Latimea nominala	5.6 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Nota de aplicare	se actioneaza doar manual
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	cu blocare
Tipul de comanda	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
Frecventa max. de comutare	0.5 Hz
Protectie 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/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Forța de actionare	20 N

Caracteristica	Valoare
Forta de deblocare	25 N
Greutate produs	168 g
Tipul de montare	Instalarea panoului frontal cu orificiu de trecere optional:
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