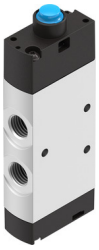
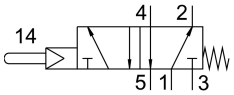
Ventil cu tachet VMEF-SC-M52-M-G14

Numar piesa: 8031319

FESTO





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	5/2 monostabil
Tip de actionare	mecanic
Latime	20 mm
Debit nominal normal	1200 l/min
Racord pneumatic de lucru	G1/4
Presiune de lucru	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Structura constructiva	piston-glisant
Tip de revenire	arc mecanic
Latimea nominala	7 mm
Nota de aplicare	nu se utilizeaza ca limitator
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de comanda	pilotat
Alimentarea cu aer pilot	intern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Presiunea de control	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar
Presiune de control	36.25 000032...145 000032
Frecventa max. de comutare	3 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	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Forta de actionare	14 N
Greutate produs	184 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conexiune aer de control 12/14	M5
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Conector pneumatic 3	G1/4
Conexiune pneumatica 4	G1/4
Conexiune pneumatica 5	G1/4
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat