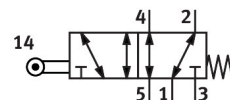


Ventil cu parghie si rola VMEF-R-M52-M-N14

Numar piesa: 8047100

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	5/2 monostabil
Tip de actionare	mecanic
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1200 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/4 NPT
Presiune de lucru	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Structura constructiva	piston-glisant Parghie cu rola
Tip de revenire	arc mecanic
Limita max. de cursa (tare)	11.6 mm
Latimea nominala	7 mm
Nota de aplicare	Pericol de blocare
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de comanda	direct
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	suprapunere pozitiva
Viteza de actionare max. pentru actionarea laterala	1.4 m/s
Frecventa max. de comutare	3 Hz
Unghi cama	30 grd
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
Nota referitoare la temperatura ambianta	Influenta caldurii asupra uzurii
Fora de actionare	38 N

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	272 g
Tipul de montare	cu orificiu de trecere
Conector pneumatic 1	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Conector pneumatic 3	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 4	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 5	1/4 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material sistem de actionare	Otel galvanizat
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat