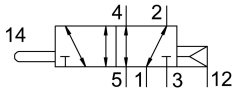
# Ventil cu tachet VMEF-S-M52-E-G18

Numar piesa: 8031299

FESTO




## Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Functie de ventil | 5/2 monostabil |
| Tip de actionare | mecanic |
| Latime | 20 mm |
| Debit nominal normal | 750 l/min |
| Racord pneumatic de lucru | G1/8 |
| Presiune de lucru | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar |
| Structura constructiva | piston-glisant |
| Tip de revenire | arc pneumatic |
| Latimea nominala | 5.2 mm |
| Nota de aplicare | nu se utilizeaza ca limitator |
| Principiul de etansare | slab |
| Pozitie de instalare | orice |
| Tipul de comanda | direct |
| Directia de curgere | reversibil |
| Suprapunere | suprapunere pozitiva |
| Frecventa max. de comutare | 3 Hz |
| Protectie la explozie | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>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 | 28 N |
| Greutate produs | 144 g |
| Tipul de montare | cu orificiu de trecere |
| Conexiune aer de control 12/14 | M5 |
| Conector pneumatic 1 | G1/8 |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Conexiune pneumatica 2 | G1/8 |
| Conector pneumatic 3 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 4 | G1/8 |
| Conexiune pneumatica 5 | G1/8 |
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material capac | Ranforsat cu PA |
| Material garnituri | NBR |
| Material carcasa | Aliaj de aluminiu forjat, anodizat |