

geleidingscilinder DFM-40-100-B-PPV-A-GF

Artikelnummer: 8161445

FESTO

De magnetische schakelaar, van het type SMTSO-8E, kan met dit product gebruikt worden met slaglengtes gelijk aan of groter dan 50 mm. De overeenkomstige montagekit, van het type SMB-8E, is aan de binnenkant of de buitenkant gemonteerd.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 100 mm |
| Zuigerdiameter | 40 mm |
| Soort werking aandrijfeenheid | Juk |
| Demping | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Geleiding | Glijgeleiding |
| Constructieve opbouw | Geleiding |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,15 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 1,5 ... 10 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0,7 J |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 686 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 754 N |
| Alternatieve aansluitingen | zie productafbeelding |
| Pneumatische aansluiting | G1/8 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | aluminumlegering |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal behuizing | aluminumlegering |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |