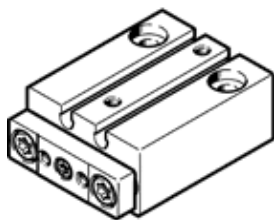


geleidingscilinder DFM-6-15-P-A-GF

Artikelnummer: 4149946

FESTO

met geïntegreerde geleiding.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Zwaartepuntafstand van de nuttige last tot de jukplaat | 10 mm |
| Slag | 15 mm |
| Zuigerdiameter | 6 mm |
| Soort werking aandrijfeenheid | Juk |
| Demping | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Geleiding | Glijgeleiding |
| Constructieve opbouw | Geleiding |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Werkdruk | 2 ... 8 bar |
| Max. snelheid | 1,3 m/s |
| 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 | 1 - lage corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -10 ... 60 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0,012 Nm |
| Max. toelaatbare momentbelasting Mx afhankelijk van de slag | 0,007 Nm |
| Max. nuttige last | 0,65 N |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 13 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 17 N |
| Torsiespeling | 0,1 deg |
| Te verplaatsen massa | 11,5 g |
| Productgewicht | 39,5 g |
| Pneumatische aansluiting | M3 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal dichtingen | NBR |
| Materiaal dynamische dichtingen | HNBR |
| Materiaal eindplaat | Kneedlegering aluminium, geëloxeerd |
| Materiaal geleidingsstang | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal behuizing | Kneedlegering aluminium, geëloxeerd |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |