

lineaire aandrijving DLGF-G-20-400-PPSA

Artikelnummer: 5074924

FESTO



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 400 mm |
| Zuigerdiameter | 20 mm |
| Demping | PPS: Zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Geleiding | Basisgeleiding |
| Meeneemprincipe | vormgesloten (gleuf) |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Werkdruk | 2 ... 8 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | 0 ... 60 °C |
| Dempingslengte | 9,6 mm |
| Max. kracht Fy | 0 N |
| Max. kracht -Fz (naar de aandrijving toe) | 98 N |
| Max. kracht +Fz (weg van de aandrijving) | 54 N |
| Max moment Mx | 0,6 Nm |
| Max moment My | 2,2 Nm |
| Max moment Mz | 0,7 Nm |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 188 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 188 N |
| Te verplaatsen massa | 66 g |
| Productgewicht | 1.717 g |
| Alternatieve aansluitingen | zie productafbeelding |
| Soort bevestiging | Directe montage via doorgangsboring met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform kopervrij |
| Materiaal deksel | Gegoten aluminium, gecoat |
| Materiaal dichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium, geanodiseerd |