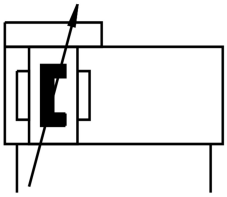
# Lineaire aandrijving DLGF-G-40-600-PPSA

Artikelnummer: 5074744



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Slag | 600 mm |
| Zuiger-Ø | 40 mm |
| Demping | zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Geleiding | Basisgeleiding |
| Meenemerprincipe | Vormgesloten (gleuf) |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Bedrijfsdruk | 0.15 MPa...0.8 MPa<br>1.5 bar...8 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 1 - lage corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | 0 °C...60 °C |
| Dempingslengte | 12.9 mm |
| Max. kracht Fy | 0 N |
| Max. kracht -Fz (tot aan de aandrijving) | 662 N |
| Max. kracht +Fz (weg van de aandrijving) | 456 N |
| Max. moment Mx | 7.7 Nm |
| Max moment My | 37.6 Nm |
| Max. moment Mz | 11.2 Nm |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 754 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 754 N |
| Verplaatste massa | 450 g |
| Productgewicht | 8067 g |
| Alternatieve aansluitingen | Zie producttekening |
| Bevestigingstype | Directe bevestiging via doorgangsboring<br>Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | G1/4 |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Materiaal-informatie | RoHS conform<br>kopervrij |
| Materiaal deksel | Gegoten aluminium, gecoat |
| Materiaal afdichtingen | NBR<br>TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium, geanodiseerd |