

Plakanais cilindrs DZF-40-250-P-A

Daļas numurs: 164062

FESTO

Nerotējošs, pozīcijas zondēšanai, ar elastīgajiem amortizēšanas gredzeniem gala pozīcijās. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 250 mm |
| Virzuļa diametrs | 40 mm Ekvivalents diametrs |
| Max virzuļa kāta leņķiskā novirze +/- | 0,6 deg |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Darbības režīms | divpusējās darbības |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Aizsardzība pret momentu/ vadotne | Ovāls virzulis |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 1 ... 10 bar |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk) |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Maks. moments, aizsardzībai pret pagriešanos | 1 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 633 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 754 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 120 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 16 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 40 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 480 g |
| Montāžas tips | ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles |
| Pneimatiskais savienojums | G1/8 |
| Vāka materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Blīvējumu materiāls | NBR TPE-U(PU) |
| Korpusa materiāls | Alumīnijs Gludi anodizēts |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |