

Plakanais cilindrs DZF-1 1/4"-10"-P-A

Daļas numurs: 194202

FESTO

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



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 10 " |
| Virzuļa diametrs | 1 1/4" |
| Max virzuļa kāta leņķiskā novirze +/- | 0,8 deg |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Darbības režīms | divpusējās darbības |
| 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 |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 65 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 180 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 9 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 272 g |
| Pneimatiskais savienojums | 1/8 NPT |
| Vāka materiāls | Alumīnijs |
| Blīvējumu materiāls | FPM TPE-U(PU) |
| Korpusa materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |