

Plokšti cilindrai

DZF-50-160-A-P-A

Gaminio numeris: 161300

FESTO

neprasisukantis, su pdties indikavimu, elastiniu galiniu padėčių amortizavimu. Įvairios tvirtinimo galimybės, su arba be tvirtinimo elementų.



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Eiga | 160 mm |
| Stūmoklio diametras | 50 mm Ekvivalentiškas skersmuo |
| Maksimalus +/- koto kampinis pakrypimas | 0,5 deg |
| Dempferiavimas | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| Konstrukcija | Stūmoklis Stūmoklio kotas |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Apsauga nuo momento/kreipiamosios | Ovalus stūmoklis |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | 1 ... 10 bar |
| Darbinė terpė | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Aplinkos temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Maksimalus momentas apsaugai nuo sukimosi | 1,2 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.178 N |
| Judanti masė 0 mm eigos | 219 g |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 25 g |
| Papildomas svoris 10mm ilgiui | 64 g |
| Pagrindinis svoris 0 mm eigai | 854 g |
| Montavimo tipas | su vidiniu sriegiu su priedais Pasirenkamas |
| Pneumatinis pajungimas | G1/4 |
| Material cover | Aliuminio liejinys |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Aliuminis lygiai anoduotas |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas |