

Mini cilindras su kreipiamosiomis

DFC-6-25-P-A-KF

Gaminio numeris: 189465

FESTO

su riedėjimo guoliais ir su galimybe jutiklio pagalba nustatyti koto padėtį
Jutiklio laikiklis



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Svorio centro atstumas tarp darbinės apkrovos ir jungo plokštės | 10 mm |
| Eiga | 25 mm |
| Stūmoklio diametras | 6 mm |
| Pavaros valdymo būdas | Jungas |
| Dempferiavimas | P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Kreipiančioji | Cirkuliuojantis guolio kreipiklis |
| Konstrukcija | Kreipiamoji |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Darbinis slėgis | 1,5 ... 10 bar |
| Maksimalus greitis | 1 m/s |
| Darbo režimas | dvipusio veikimo |
| 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 | 0 - No corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Aplinkos temperatūra | -5 ... 60 °C |
| Smūgio energija galinėse padėtyse | 0,008 Nm |
| Maksimalus momentas Mx | 0,1 Nm |
| Didž. leistina apkrova, priklausomai nuo eigos, esant užduotam atstumui xs | 4,6 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 12,5 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 17 N |
| Judanti masė | 8,8 g |
| Judanti masė 0 mm eigos | 8,8 g |
| Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui | 2,8 g |
| Produkto svoris | 49 g |
| Pneumatinis pajungimas | M3 |
| Material cover | Aliuminio liejinys |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Aliuminio liejinys |
| Material piston rod | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis |