

Profila cilindrs DNC-3"-8"-P

Daļas numurs: 177991

FESTO

Saskaņā ar ISO 15552, ar profilētu cilindra korpusu, neregulējama amortizācija.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 8 " |
| Virzuļa diametrs | 3" |
| Virzuļa kāta vītne | 3/4-16 UNF-2A |
| Bāzēts uz standartu | ISO 15552 (iepriekš arī VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Virzuļa kāta gals | Vīrišķā vītne |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis |
| Pozīcijas detektēšana | Nē |
| Varianti | Viena gala virzuļa kāts |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Darbošanās spiediens | 0,6 ... 12 bar |
| Darbības režīms | divpusējās darbības |
| 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 |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 0,9 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 2.721 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3.016 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 1.131 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 38 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 2.790 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 106 g |
| Montāžas tips | ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem |
| Pneimatiskais savienojums | NPT3/8-18 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Vāka materiāls | Alumīnija spiedienlējums pārklāts |
| Blīvējumu materiāls | TPE-U(PU) |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |
| Cilindra čaulas materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums Gludi anodizēts |