

Standarta cilindrs DSNU-25-500-PPV-A

Daļas numurs: 35194

FESTO

Bāzēti uz DIN ISO 6432, priekš tuvuma zondēšanas. Dažādas montāžas iespējas, ar vai bez papildus montāžas komponentēm. Ar regulējamu gala pozīciju amortizēšanu abos galos.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 500 mm |
| Virzuļa diametrs | 25 mm |
| Virzuļa kāta vītne | M10x1,25 |
| Amortizēšana | PPV: Regulējama pneimatiska amortizācija abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Atbilst standartam | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Virzuļa kāta gals | Vīrišķā vītne |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Varianti | Viena gala virzuļa kāts |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 1 ... 10 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 |
| Tīrības klase | ISO class 6 |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 0,3 J |
| Amortizācijas garums | 17 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247,4 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 294,5 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 71 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm gājienu | 6 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 238 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 11 g |
| Montāžas tips | ar piederumiem |
| Pneimatiskais savienojums | G1/8 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Vāka materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums neitrāla anodizācija |
| Blīvējumu materiāls | NBR TPE-U(PU) |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Cilindra čaulas materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |