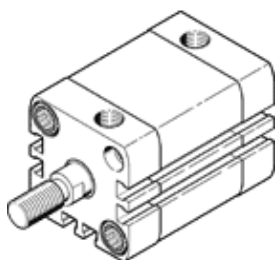


Kompaktais cilindrs ADN-1 1/4"-1/2"-A-P-A

Daļas numurs: 557082

FESTO

Pēc ISO 21287, ar pozīcijas zondēšanu, ar ārējo vītņi uz virzuļa kāta.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|---|
| Gājiens | 0,5 " |
| Virzuļa diametrs | 1 1/4" |
| Virzuļa kāta vītne | 3/8-24 UNF-2A |
| Bāzēts uz standartu | ISO 21287 |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Darbības režīms | dīvpusējās darbības |
| Virzuļa kāta gals | Vīrišķā vītne |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Varianti | Viena gala virzuļa kāts |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 1 ... 10 bar |
| Operating pressure | 14,5 ... 145 psi |
| 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 | -4 ... 176 °F |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 0,295 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 93,296 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 108,583 lbf |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 2,124 oz |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 1,062 oz |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 9,381 oz |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 0,319 oz |
| Montāžas tips | ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles |
| Pneimatiskais savienojums | 1/8 NPT |
| Atloka skrūves materiāls | Tērauds |
| Vāka materiāls | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums |
| Dinamisko blīvējumu materiāls | TPE-U(PU) |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |
| Cilindra čaulas materiāls | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |