

Kompaktais cilindrs ADN-1"-3/4"-I-P-A

Daļas numurs: 557074

FESTO

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



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|---|
| Gājiens | 0,75 " |
| Virzuļa diametrs | 1" |
| Virzuļa kāta vītne | 10-32 UNF-2B |
| Bāzēts uz standartu | ISO 21287 |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Darbības režīms | dīvpusējās darbības |
| Virzuļa kāta gals | Sievišķā 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 | 0,221 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 55,528 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 66,319 lbf |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 1,062 oz |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 0,814 oz |
| Pamata svārs priekš 0 mm gājienu | 5,522 oz |
| Papildus svārs uz gājienu 10 mm | 0,212 oz |
| Montāžas tips | ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievišķo) vītņi ar piederumiem Izvēles |
| Pneimatiskais savienojums | 10-32 UNF-2B |
| 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 |