

Kompaktais cilindrs ADN-S-32-25-A-P-A-F1A

Daļas numurs: 8142870

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|---|
| Gājiens | 25 mm |
| Virzuļa diametrs | 32 mm |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Darbības režīms | divpusējās darbības |
| Virzuļa kāta gals | Vīrišķā vītne |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Varianti | Viena gala virzuļa kāts Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 0,6 ... 10 bar |
| Operating pressure | 8,7 ... 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 | 0 - Nav korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Tīrības klase | ISO class 6 |
| Apkārtējās vides temperatūra | 0 ... 60 °C |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 0,4 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 37 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 9 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 117 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 36 g |
| Montāžas tips | ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi |
| Pneimatiskais savienojums | M5 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Vāka materiāls | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums |
| Dinamisko blīvējumu materiāls | NBR TPE-U(PU) |
| Korpusa materiāls | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |