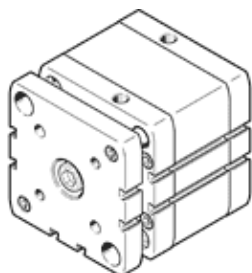


Kompaktais cilindrs ADNGF-80-10-PPS-A

Daļas numurs: 574058

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|--|--|
| Gājiens | 10 mm |
| Virzuļa diametrs | 80 mm |
| Bāzēts uz standartu | ISO 21287 |
| Amortizēšana | PPS: Pašregulējoša pneimatiskā gala pozīciju amortizācija |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts Profila ķermenis |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Aizsardzība pret momentu/ vadotne | Vadotnes kāts ar skavu |
| Operating pressure MPa | 0,14 ... 1 MPa |
| Darbošanās spiediens | 1,4 ... 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 |
| Apkārtējās vides temperatūra | -20 ... 80 °C |
| Sadursmes enerģija gala pozīcijās | 8 J |
| Amortizācijas garums | 7,5 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 2.827 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3.016 N |
| Kustīgā masa ar 0 mm gājienu | 778 g |
| Papildus masas faktors uz 10 mm no gājienu | 43 g |
| Pamata svars priekš 0 mm gājienu | 1.468 g |
| Papildus svars uz gājienu 10 mm | 97 g |
| Pneimatiskais savienojums | G1/8 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Atloka skrūves materiāls | Tērauds |
| Vāka materiāls | Die-cast aluminium, coated |
| Blīvējumu materiāls | TPE-U(PUR) |
| Gala plāksnes materiāls | Anodizēts kaļamā alumīnija sakausējums |
| Virzuļa kāta materiāls | Stiprs tērauda sakausējums |
| Cilindra čaulas materiāls | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |