

Lineārais/grozāmais spriegotājs CLR-50-20-L-P-A-K11-R8

Daļas numurs: 535500

FESTO

iespīlēšanas sistēma ar lineāro un 90° leņķisko kustību pa kreisi.
Standarta pieslēgvietu izkārtojums saskaņā ar ISO 21287. Ar putekļu
un metināšanas dzirksteļu aizsardzību.



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Kopējais gājiens | 41 mm |
| Virzuļa diametrs | 50 mm |
| Virzuļa kāta vītne | M10 |
| Pagrieziena leņķis | 90 deg +/- 2 deg |
| Spriegumu amplitūda | 20 mm |
| Amortizēšana | P: Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes abos galos |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Konstrukcijas struktūra | Virzulis Virzuļa kāts Cilindra caurule |
| Pozīcijas detektēšana | Tuvuma devējiem |
| Griešanās virziens | Kreisais |
| Varianti | dzirksteļu aizsardzība Putekļu aizsardzība |
| Darbošanās spiediens | 2 ... 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-B2-L |
| Apkārtējās vides temperatūra | -10 ... 80 °C |
| Effective clamping force at 0.2 MPa (2 bar, 29 psi) | 271 N |
| Effective clamping force at 0.4 MPa (4 bar, 58 psi) | 508 N |
| Effective clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 716 N |
| Maks. pievilšanas moments, spriegojošā pirksta skrūve | 47 Nm |
| Theoretical clamping force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) | 990 N |
| Produkta svars | 1.690 g |
| Montāžas tips | ar caurejošo urbumu ar iekšējo (sievīšķo) vītņi ar piederumiem Izvēles |
| Pneimatiskais savienojums | G1/8 |
| Kāta skrāpja materiāls | PPS |
| Atloka skrūves materiāls | Tērauds galvanizēts |
| Vāka materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums pārklāts |
| Blīvējumu materiāls | NBR TPE-U(PU) |
| Korpasa materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums Gludi anodizēts |
| Virzuļa kāta materiāls | pārklāts Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Cilindra čaulas materiāls | Kaļamā alumīnija sakausējums Gludi anodizēts |