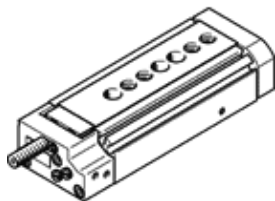


Mini-vodilo DGSL-10-30-Y3A

Številka dela: 543956

FESTO

za zaznavanje položaja, z visoko natančnim obremenljivim vodilom s kroglicami in kletko in zelo visoko ponovljivostjo, hidravlični blažilnik na obeh straneh (Y3).



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 30 mm |
| Nastavljivo območje končne lege / dolžina spredaj | 24 mm |
| Nastavljivo območje končne lege / dolžina zadaj | 15 mm |
| Premer bata | 12 mm |
| Način delovanja pogonske enote | Jarem |
| Dušenje | Progresiven blažilnik na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Vodilo | Kroglično vodilo |
| Konstruktivska zgradba | Jarem Bat Batnica Drsnik |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Obratovalni tlak MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Obratovalni tlak | 1,5 ... 8 bar |
| Maks. hitrost | 0,8 m/s |
| Ponovljivost | ±0,01 mm |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 0 - brez korozijske obremenitve |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okolice | 0 ... 60 °C |
| Udarna energija v končnih legah | 1 Nm |
| Dolžina dušenja | 8 mm |
| Maks. sila Fy | 1.078 N |
| Maks. sila Fz | 1.078 N |
| Maks. moment Mx | 15 Nm |
| Maks. moment My | 8 Nm |
| Maks. moment Mz | 8 Nm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 51 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 68 N |
| Premikajoče se mase | 194 g |
| Masa izdelka | 486 g |
| Alternativni priključki | glej risbo izdelka |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino |
| Pnevmatični priključek | M5 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, pokrov | Aluminijeva litina za kovanje |
| Material, tesnilo | HNBR |
| Material, ohišje | Aluminijeva litina za kovanje |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo, nerjavno |