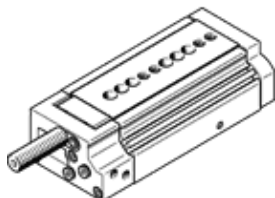


Mini-vodilo DGSL-16-40-PA

Številka dela: 543986

FESTO

za zaznavanje položaja, z zelo natančnim obremenljivim vodilom s kroglicami in kletko, obojestransko nastavljivo dušenje brez kovinske končne lege (P).



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 40 mm |
| Nastavljivo območje končne lege / dolžina spredaj | 37,5 mm |
| Nastavljivo območje končne lege / dolžina zadaj | 39,5 mm |
| Premer bata | 20 mm |
| Način delovanja pogonske enote | Jarem |
| Dušenje | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Vodilo | Kroglično vodilo |
| Konstruktivska zgradba | Jarem Bat Batnica Drsnik |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Obratovalni tlak MPa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| Obratovalni tlak | 1 ... 8 bar |
| Maks. hitrost | 0,8 m/s |
| Ponovljivost | 0,3 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 | 0,35 Nm |
| Dolžina dušenja | 1,2 mm |
| Maks. sila Fy | 2.527 N |
| Maks. sila Fz | 2.527 N |
| Maks. moment Mx | 40 Nm |
| Maks. moment My | 25 Nm |
| Maks. moment Mz | 25 Nm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 158 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 188 N |
| Premikajoče se mase | 486 g |
| Masa izdelka | 1.162 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 |