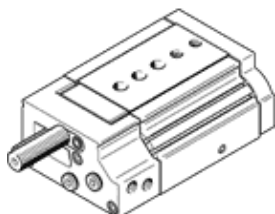


Mini zasun DGSL-25-20-P1A

Broj artikla: 544040

FESTO

za prepoznavanje pozicije, s visoko preciznim, jako opteretivim kugličnim vođenjem i vrlo visokom točnošću ponavljanja, obostrano podesivo prigušivanje s metalnim krajnjim položajem (P1).



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 20 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina sprijeda | 55 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina straga | 49 mm |
| Promjer klipa | 32 mm |
| Vrste pogona, jedinica pogona | Prečka |
| Prigušivanje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano s čvrstim graničnikom |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vodilica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | Prečka Klip Klipnjača Klizač |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 0,8 MPa |
| Pogonski tlak | 1 ... 8 bar |
| Maks. brzina | 0,8 m/s |
| Točnost ponavljanja | ±0,01 mm |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Pogonski medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uputa o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 0 - bez otpornosti na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | 0 ... 60 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,25 Nm |
| Duljina prigušivanja | 4,8 mm |
| Maks. sila Fy | 3.744 N |
| Maks. sila Fz | 3.744 N |
| Maks. moment Mx | 100 Nm |
| Maks. moment My | 60 Nm |
| Maks. moment Mz | 60 Nm |
| 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 |
| Pokretna masa | 1.052 g |
| Težina proizvoda | 2.878 g |
| Alternativni priključci | vidi crtež proizvoda |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material seals | HNBR |
| Material housing | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |