

Mini zasun DGST-8-30-Y12A

Broj artikla: 8085162

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Hod | 30 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / prednja dužina | 17,6 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / zadnja dužina | 15,7 mm |
| Prečnik klipa | 8 mm |
| Vrste pogona, jedinica pogona | Prečka |
| Prigušivanje | Y12: interno hidraulično prigušivanje |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vođica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Pogonski pritisak | 1,5 ... 8 bar |
| Operating pressure | 21,75 ... 116 psi |
| Maks. brzina | 0,8 m/s |
| Tačnost ponavljanja | ≤ 0,02 mm |
| Način funkcionisanja | dvosmerno |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -10 ... 60 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,4 J |
| Dužina prigušivanja | 4 mm |
| Maks. sila Fy | 300 N |
| Maks. sila Fz | 300 N |
| Maks. moment Mx | 2,8 Nm |
| Maks. moment My | 2 Nm |
| Maks. moment Mz | 2 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 45 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 60 N |
| Pokretna masa | 99,8 g |
| Težina proizvoda | 191,6 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material cover | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material seals | HNBR |
| Material of guide | POM visokolegirani čelik TPE-E |
| Material housing | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nerdajući |