

Mini zasun DGST-8-80-Y12A

Broj artikla: 8085165

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Hod | 80 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina sprijeda | 17,6 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja / duljina straga | 15,7 mm |
| Promjer klipa | 8 mm |
| Vrste pogona, jedinica pogona | Prečka |
| Prigušivanje | Y12: interno hidraulično prigušivanje |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vodilica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 0,8 MPa |
| Pogonski tlak | 1,5 ... 8 bar |
| Operating pressure | 21,75 ... 116 psi |
| Maks. brzina | 0,8 m/s |
| Točnost ponavljanja | ≤ 0,02 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 | 1 - niska otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -10 ... 60 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,4 J |
| Duljina prigušivanja | 4 mm |
| Maks. sila Fy | 375 N |
| Maks. sila Fz | 375 N |
| Maks. moment Mx | 3,2 Nm |
| Maks. moment My | 3 Nm |
| Maks. moment Mz | 3 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 | 162,8 g |
| Težina proizvoda | 325,6 g |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material seals | HNBR |
| Material of guide | POM visokolegirani čelik TPE-E |
| Material housing | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |