

Dvoklipni cilindar DPZ-16-100-P-A

Broj artikla: 32691

FESTO

s dvije paralelne klipnjače, za beskontaktnu detekciju položaja, s elastičnim prstenima za amortizaciju u krajnjim položajima.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Razmak težišta korisnog tereta do poprečne ploče | 0 mm |
| Hod | 100 mm |
| Podesivo područje krajnjih položaja/duljina | 10 mm |
| Promjer klipa | 16 mm |
| Vrste pogona, jedinica pogona | Prečka |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vodilica | Klizna vodilica |
| Konstruktivna struktura | Vodilica |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 1 ... 10 bar |
| 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 | 2 - umjerena otpornost na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,15 Nm |
| Maks. korisni teret u ovisnosti o hodu kod definiranog razmaka xs | 8 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 180 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 242 N |
| Alternativni priključci | vidi crtež proizvoda |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |