

Plosnati cilindar DZF-12-200-A-P-A

Broj artikla: 161232

FESTO

osigurano od zakretanja, za prepoznavanje pozicija, s elastičnim prigušnim prstenima u krajnjim položajima. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa ili bez dodatnih elemenata pričvršćenja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Hod | 200 mm |
| Promjer klipa | 12 mm ekvivalentni promjer |
| Maksimalni kut uvrtnja klipnjače +/- | 2,5 deg |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje | Ovalni klip |
| Operating pressure MPa | 0,16 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 1,6 ... 10 bar |
| 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 |
| Maks. okretni moment osiguranja od zakretanja | 0,1 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 51 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 68 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 12 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 2 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 9 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 96 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem s priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Aluminij glatko eloksirano |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |