

Pljosnati cilindar DZF-50-10-P-A

Broj artikla: 164067

FESTO

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



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Hod | 10 mm |
| Prečnik klipa | 50 mm ekvivalentni prečnik |
| Maksimalni ugao uvrtanja klipnjače +/- | 0,5 deg |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcionisanja | dvosmerno |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje | Ovalni klip |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 1 ... 10 bar |
| 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 | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Maks. obrtni moment osiguranja od zakretanja | 1,2 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 990 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.178 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 219 g |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda | 25 g |
| Dodatna težina po 10 mm hoda | 64 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 854 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | G1/4 |
| Material cover | Aluminijumska tegura za kovanje |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Aluminijum glatko eloksirano |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |