

Mini cilindar sa vođenjem DFC-6-20-P-A-KF

Broj artikla: 189464

FESTO

Za prepoznavanje pozicije, sa kugličnim vođenjem.
Držač senzora sadržan je u opsegu isporuke.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|---|--|
| Rastojanje težišta korisnog tereta do poprečne ploče | 10 mm |
| Hod | 20 mm |
| Prečnik klipa | 6 mm |
| Vrste pogona, jedinica pogona | Prečka |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Vodica | Kuglično vođenje |
| Konstruktivna struktura | Vodica |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 1,5 ... 10 bar |
| Maks. brzina | 1 m/s |
| 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 | 0 - No corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | -5 ... 60 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,008 Nm |
| Maks. moment Mx | 0,1 Nm |
| Maks. korisni teret u zavisnosti od hoda kod definisanog razmaka xs | 4,6 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 12,5 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 17 N |
| Pokretna masa | 8,8 g |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 8,8 g |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda | 2,8 g |
| Težina proizvoda | 44 g |
| Pneumatski priključak | M3 |
| Material cover | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nerđajući |