

Profilni cilindar DNC-2 1/2"-12"-PPV-A

Broj artikla: 177980

FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, za prepoznavanje pozicije, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Hod | 12 " |
| Promjer klipa | 2 1/2" |
| Navoj klipnjače | 5/8-18 UNF-2A |
| Zasnovano na normi | ISO 15552 (dosad također VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Profilna cijev |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Pogonski tlak | 0,6 ... 12 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 | 0,5 J |
| Duljina prigušivanja | 22 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.682 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.870 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 663 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 25 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 1.709 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 73 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem s priborom |
| Pneumatski priključak | NPT3/8-18 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijski tlačni lijev oplašteno |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano |