

Profilni cilindar DNC-3"-16"-PPV-A

Broj artikla: 178033

FESTO

prema ISO 15552, sa profilnom cilindarskom cevi, za prepoznavanje pozicije, sa obostrano podesivim prigušenjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|--|
| Hod | 16 " |
| Prečnik klipa | 3" |
| Navoj klipnjače | 3/4-16 UNF-2A |
| Zasnovano na normi | ISO 15552 (dosad takođe VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Kraj klipnjače | Spoljašnji navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Profilna cev |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Pogonski pritisak | 0,6 ... 12 bar |
| 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 | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,9 J |
| Dužina prigušivanja | 32 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 2.721 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 3.016 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 1.131 g |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda | 38 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 2.790 g |
| Dodatna težine po 10 mm hoda | 106 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa unutrašnjim navojem sa priborom |
| Pneumatski priključak | NPT3/8-18 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material cover | Aluminijumski odlivak presvučeno |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Aluminijumska legura za kovanje glatko eloksirano |