

Kompaktni cilindar ADN-40-50-A-PPS-A

Broj artikla: 572679

FESTO

sa samoudesivim prigušivanjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 50 mm |
| Promjer klipa | 40 mm |
| Navoj klipnjače | M10x1,25 |
| Prigušivanje | PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | ISO 21287 |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 1 ... 10 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 |
| Klasa čistog prostora | ISO class 6 |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 1,7 J |
| Duljina prigušivanja | 5 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 686 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 754 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 80 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 9 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 346 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 37 g |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material of flange screw | Čelik |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |