

Plosnati cilindar DZH-32-100-PPV-A

Broj artikla: 14045

FESTO

osigurano od zakretanja, za beskontaktno očitavanje s obostrano podesivim prigušivanjem u krajnjim položajima. Različite mogućnosti pričvršćenja sa i bez dodatnih elemenata za pričvršćenje.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Hod | 100 mm |
| Promjer klipa | 32 mm ekvivalentni promjer |
| Maksimalni kut uvrtnja klipnjače +/- | 1,7 deg |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Način funkcioniranja | dvoradno |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje | Ovalni klip |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 0,6 ... 10 bar |
| 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-B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Duljina prigušivanja | 19 mm |
| Maks. okretni moment osiguranja od zakretanja | 1 Nm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 415 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 483 N |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 30 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 500 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem s priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminij |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material housing | Aluminij |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |