

Kompaktni cilindar ADNGF-1 1/4"-2"-P-A

Broj artikla: 557238

FESTO

prema ISO 21287, s kliznim vođenjem, klipnjača osigurana od zakretanja vodećom motkom i poprečnom pločom.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 2 " |
| Promjer klipa | 1 1/4" |
| Zasnovano na normi | ISO 21287 |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Profilna cijev |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Osiguranje od zakretanja / vođenje | Šipka za vođenje s prečkom |
| 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 |
| Temperatura okoline | -4 ... 176 °F |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,295 ft-lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 93,296 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 108,583 lbf |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 4,319 oz |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 1,345 oz |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 11,576 oz |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 0,602 oz |
| Vrsta pričvršćenja | s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | 1/8 NPT |
| Material of flange screw | Čelik |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | NBR |
| Material of dynamic seals | TPE-U(PU) |
| Material end plate | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |