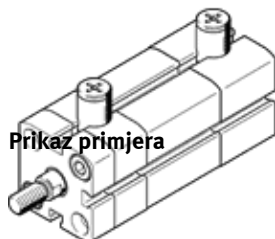


Kompaktni cilindar ADN-25- -EL-

Broj artikla: 548215

FESTO

Prema ISO 21287, za prepoznavanje pozicije, s unutarnjim ili vanjskim navojem na klipnjači, s integriranom blokadom krajnjeg položaja.



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 10 ... 300 mm |
| Promjer klipa | 25 mm |
| Navoj klipnjače | M8 |
| Zasnovano na normi | ISO 21287 |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Kraj klipnjače | Unutarnji navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Cijev cilindra |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | s blokiranjem krajnjih položaja: oba krajnja položaja s blokiranjem krajnjih položaja straga s blokiranjem krajnjih položaja sprijeda Produljeni vanjski navoj klipnjače Piston rod with special thread Produljena klipnjača natpisna pločica izrađena laserom |
| Operating pressure MPa | 0,25 ... 1 MPa |
| Pogonski tlak | 2,5 ... 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 | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,3 J |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 247 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 295 N |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 6 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem s priborom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje eloksirano |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano |