

Okrugli cilindar DSNU-1 1/4"- -PPV-A-S2

Broj artikla: 548524

FESTO

zasnovano na DIN ISO 6431, za prepoznavanje pozicije. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih elemenata za pričvršćenje. S podesivim prigušenjem krajnjih položaja.

Za detekciju pozicije beskontaktnim prekidačima potreban je najmanji hod od 0,04 cola.

Prikaz primjera



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|---|
| Hod | 0,4 ... 20 " |
| Promjer klipa | 1 1/4" |
| Navoj klipnjače | 3/8-24 UNF-2A |
| Zasnovano na normi | ISO 6431 |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | Prolazna 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 |
| Temperatura okoline | -4 ... 176 °F |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,295 ft-lbf |
| Duljina prigušivanja | 0,55 " |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 83 lbf |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 96,5 lbf |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 4,268 oz |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 0,317 oz |
| Vrsta pričvršćenja | s priborom |
| Pneumatski priključak | 1/8 NPT |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material cylinder barrel | visokolegirani čelik, nehrđajući |