

Standardni cilindar DSNU-16- -F1A-

Broj artikla: 8149445

FESTO

Za očitavanje pozicije beskontaktnim prekidačima potreban je minimalni hod od 10 mm.



Prikaz primjera



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 1 ... 200 mm |
| Promjer klipa | 16 mm |
| Navoj klipnjače | M6 |
| Prigušivanje | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Cijev cilindra |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | Produljeni vanjski navoj klipnjače Vanjski navoj klipnjače jednostrano skraćen Produljena klipnjača priključak komprimiranog zraka aksijalno priključak komprimiranog zraka poprečno Prolazna klipnjača Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries |
| 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 | 0 - bez otpornosti na koroziju |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Klasa čistog prostora | ISO class 6 |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Duljina prigušivanja | 12 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 103,7 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 120,6 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 23 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 2 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 89,9 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 4,6 g |
| Vrsta pričvršćenja | s priborom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material cylinder barrel | visokolegirani čelik, nehrđajući |