

Standardni cilindar DSNU-20-125-PPV-A

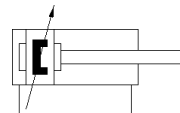
Broj artikla: 19240

★ Osnovni proizvodni program

prema DIN ISO 6432, za beskontaktnu detekciju položaja. Različite mogućnosti pričvršćenja, sa i bez dodatnih pričvrstnih elemenata.

Podesivo prigušenje u krajnjim položajima.

FESTO



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 125 mm |
| Promjer klipa | 20 mm |
| Navoj klipnjače | M8 |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Cijev cilindra |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana 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 |
| Klasa čistog prostora | ISO class 6 |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,2 J |
| Duljina prigušivanja | 15 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 158,3 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 188,5 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 44 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 4 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 186,8 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 7,2 g |
| Vrsta pričvršćenja | s priborom |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijska legura za gnječenje bezbojno eloksirano |
| Material seals | NBR TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik, nehrđajući |
| Material cylinder barrel | visokolegirani čelik, nehrđajući |