

Standardni cilindar DNC-100-500-PPV

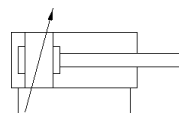
Broj artikla: 163490

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

prema ISO 15552, s profilnom cilindarskom cijevi, s obostrano podesivim prigušivanjem krajnjih položaja.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrijednost |
|--|--|
| Hod | 500 mm |
| Promjer klipa | 100 mm |
| Navoj klipnjače | M20x1,5 |
| Prigušivanje | PPV: pneumatsko prigušivanje obostrano podesivo |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara normi | ISO 15552 |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača Profilna cijev |
| Prepoznavanje pozicije | bez |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Pogonski tlak | 0,6 ... 12 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 | 1,2 J |
| Duljina prigušivanja | 32 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 4.418 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 4.712 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 1.544 g |
| Prirast pokretne mase po 10 mm hoda | 38 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 4.653 g |
| Prirast težine po 10 mm hoda | 115 g |
| Vrsta pričvršćenja | s unutarnjim navojem s priborom |
| Pneumatski priključak | G1/2 |
| Materijal - napomena | RoHS sukladno |
| Material cover | Aluminijski tlačni lijev oplašteno |
| Material seals | TPE-U(PU) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Aluminijska legura za gnječenje glatko eloksirano |