

Kompaktni cilindar ADN-20-20-A-PPS-A

Broj artikla: 577168

FESTO

sa samopodesivim prigušenjem krajnjih položaja.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Hod | 20 mm |
| Prečnik klipa | 20 mm |
| Navoj klipnjače | M8 |
| Prigušivanje | PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara standardu | ISO 21287 |
| Kraj klipnjače | Spoljašnji navoj |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 1,5 ... 10 bar |
| Način funkcionisanja | dvosmerno |
| Pogonski medijum | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban) |
| Klasa korozione otpornosti KBK | 2 - Moderate corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Cleanroom class | ISO class 6 |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 0,2 J |
| Dužina prigušivanja | 3 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 141 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 188 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 30 g |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda | 6 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 131 g |
| Dodatna težine po 10 mm hoda | 21 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Materijal - napomena | RoHS komformnost |
| Material of flange screw | Čelik |
| Material cover | Anodised wrought aluminium alloy |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |