

Kompaktni cilindar ADN-50-20-A-PPS-A-C

Broj artikla: 8076149

FESTO

Tip se više ne proizvodi. Isporučuje se do 2022. Vidi Support Portal za alternativni proizvod.



Tehnički podaci

| Svojstvo | Vrednost |
|--|---|
| Hod | 20 mm |
| Prečnik klipa | 50 mm |
| Navoj klipnjače | M12x1,25 |
| Prigušivanje | PPS: samopodesivo pneumatsko prigušivanje krajnjih položaja |
| Položaj ugradnje | proizvoljno |
| Odgovara standardu | ISO 21287 |
| Kraj klipnjače | Spoljašnji navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Prepoznavanje pozicije | za beskontaktni prekidač |
| Varijante | jednostrana klipnjača |
| Operating pressure MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pogonski pritisak | 1 ... 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 | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | -20 ... 80 °C |
| Energija naleta u krajnjim položajima | 2,8 J |
| Dužina prigušivanja | 6 mm |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting | 1.057 N |
| Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance | 1.178 N |
| Pokretna masa kod hoda 0 mm | 118 g |
| Dodatna težine po 10 mm hoda | 63 g |
| Osnovna težina kod hoda 0 mm | 495,5 g |
| Dodatni faktor mase po 10 mm hoda | 16 g |
| Vrsta pričvršćenja | sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru: |
| Pneumatski priključak | G1/8 |
| Materijal - napomena | RoHS komfornost |
| Material cover | Aluminijumska legura za kovanje |
| Material seals | TPE-U(PUR) |
| Material piston rod | visokolegirani čelik |
| Material cylinder barrel | Aluminijumska legura za kovanje glatko eloksirano |