

Kompaktni cilindar ADN-S-12-20-I-P-A

Broj dijela: 8076414

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Hod | 20 mm |
| Promjer klipa | 12 mm |
| Prigušenje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj montaže | po želji |
| Način rada | dvoradni |
| Kraj klipnjače | Unutarnji navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Klipnjača |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| varijante | jednostrana klipnjača |
| Radni tlak | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu) |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 1 - mala izloženost koroziji |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B2-L |
| Klasa čiste sobe | Klasa 6 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura okoline | 0 °C...60 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.07 J |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 51 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 68 N |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm | 6 g |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm | 2 g |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 33 g |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 15 g |
| Vrsta montaže | s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom neobavezno: |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalni pokrov | Kovana aluminijska legura, eloksirana |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Materijalne dinamičke brtve | NBR TPE-U(PU) |
| Materijal za kućište | Kovana aluminijska legura, eloksirana |
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |