

Kompaktni cilindar DPDM-10-5-PA

Broj dijela: 4831868

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Hod | 5 mm |
| Promjer klipa | 10 mm |
| Prigušenje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj montaže | po želji |
| Način rada | dvoradni |
| Konstruktivna struktura | Klip Piston rod Profilna cijev |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| varijante | jednostrana klipnjača |
| Radni tlak | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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 | -10 °C...80 °C |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi) | 47 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 40 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 47 N |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm | 6.3 g |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm | 1 g |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 30 g |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 7.5 g |
| Vrsta montaže | neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalni pokrov | Kovana aluminijska legura |
| Materijalne brtve | NBR TPE-U (PU) |

| Svojstvo | Vrijednost |
|----------------------|----------------------------------|
| Materijal za kućište | Anodised wrought aluminium alloy |
| Materijal klipnjače | visokolegirani nehrđajući čelik |