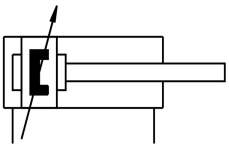
# Ravni cilindar DZH-16- -PPV-A

Broj dijela: 150295



## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Hod | 1 mm...200 mm |
| Promjer klipa | 16 mm<br>ekvivalentni promjer |
| Maksimalni kut rotacije klipnjače +/- | 3.1 deg |
| Prigušenje | pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo |
| Položaj montaže | po želji |
| Način rada | dvoradni |
| Konstruktivna struktura | Klip<br>Piston rod |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| Osiguranje od zakretanja/vođenje | Ovalni klip |
| Radni tlak | 0.1 MPa...1 MPa<br>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 | 2 - umjereno opterećenje korozijom |
| LABS sukladnost | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okoline | -20 °C...80 °C |
| Duljina prigušenja | 14 mm |
| Maksimalni zakretni moment uređaja protiv uvrtanja | 0.5 Nm |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 104 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 121 N |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 11 g |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 140 g |
| Vrsta montaže | neobavezno:<br>s unutarnjim navojem<br>s priborom |
| Pneumatski priključak | M5 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijalni pokrov | Aluminij |
| Materijalne brtve | TPE-U (PU) |
| Materijal za kućište | Aluminij |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |