

Cilindar na temelju standarda DNC-50-320-PPV-A

Broj dijela: 163378

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|--|
| Hod | 320 mm |
| Promjer klipa | 50 mm |
| Navoj klipnjače | M16x1,5 |
| Prigušenje | pneumatsko prigušenje, obostrano podesivo |
| Položaj montaže | po želji |
| Odgovara normi | ISO 15552 |
| Kraj klipnjače | Vanjski navoj |
| Konstruktivna struktura | Klip Piston rod Profilna cijev |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| varijante | jednostrana klipnjača |
| Radni tlak | 0.06 MPa...1.2 MPa 0.6 bar...12 bar |
| Način rada | dvoradni |
| 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-B1 / B2-L |
| Temperatura okoline | -20 °C...80 °C |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0.2 J |
| Duljina prigušenja | 22 mm |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 990 N |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 1178 N |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm | 538 g |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm | 25 g |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 1260 g |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 64 g |
| Vrsta montaže | s unutarnjim navojem s priborom |
| Pneumatski priključak | G1/4 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---------------------------|--|
| Materijalni pokrov | Lijevani aluminij s premazom |
| Materijalne brtve | TPE-U (PU) |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |
| Materijal cijevi cilindra | Kovana aluminijska legura klizno eloksirano |