

Kompaktni cilindar ADNGF-3/4"-1/4"-P-A

Broj dijela: 557214

FESTO



Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Hod | 0,25 in |
| Promjer klipa | 3/4" " |
| Na temelju norme | ISO 21287 |
| Prigušenje | elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj montaže | po želji |
| Konstruktivna struktura | Klip Piston rod Profilna cijev |
| Detekcija položaja | za beskontaktnu sklopku |
| Osiguranje od zakretanja/vođenje | Vodilica s jarmom |
| Radni tlak | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 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 | -4 °F...176 °F |
| Energija udara u krajnjim položajima | 0,148 ft-lbf |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto | 31,7 lbf |
| Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje | 42,3 lbf |
| Pokretna masa s hodom od 0 mm | 1707 oz |
| Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm | 739 oz |
| Osnovna težina s hodom od 0 mm | 4580 oz |
| Dodatna težina po hodu od 10 mm | 313 oz |
| Vrsta montaže | neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom |
| Pneumatski priključak | 10-32 UNF-2B |
| Materijal vijci s ovratnikom | Čelik |
| Materijalni pokrov | Kovana aluminijska legura, eloksirana |
| Materijalne brtve | NBR |

| Svojstvo | Vrijednost |
|-----------------------------|---|
| Materijalne dinamičke brtve | TPE-U(PU) |
| Materijal završne ploče | Kovana aluminijska legura, eloksirana |
| Materijal klipnjače | visokolegirani čelik |
| Materijal cijevi cilindra | Smooth-anodised wrought aluminium alloy |