

Kompaktni valj ADNGF-100-15-PPS-A

Številka dela: 577225

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 15 mm |
| Premer bata | 100 mm |
| Zasnovan na osnovi standarda | ISO 21287 |
| Dušenje | PPS: samonastavljivo pnevmatično dušenje v končnih legah |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Konstruktivna zgradba | Bat Batnica Profilna cev |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Varovanje pred zasukom/vodilo | Vodilni drog z jarmom |
| Obratovalni tlak MPa | 0,14 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 1,4 ... 10 bar |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Delovni medij | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opozorilo za obratovalni in krmilni medij | Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije) |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 2 - zmerna korozijska obremenitev |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okolice | -20 ... 80 °C |
| Udarna energija v končnih legah | 2,5 J |
| Dolžina dušenja | 10 mm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 4.524 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 4.712 N |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba | 1.089 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 43 g |
| Osnovna masa za 0 mm giba | 2.673 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 116 g |
| Pnevmatični priključek | G1/8 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, vezni vijak | Jeklo |
| Material, pokrov | Al zlitina za tlačno litje, prevlečena |
| Material, tesnilo | TPE-U(PUR) |
| Material, končna plošča | Al zlitina za kovanje, eloksirana |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo |
| Material, cev valja | Al zlitina za kovanje, gladko eloksirana |