

Kompaktni valj

ADN-S-50-45-I-P-A-F1A

Številka dela: 8142905

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 45 mm |
| Premer bata | 50 mm |
| Dušenje | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Konec batnice | Notranji navoj |
| Konstruktivna zgradba | Bat Batnica |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Variante | batnica na eni strani Priporočen za proizvodne naprave za izdelavo Li-ion baterij |
| Obratovalni tlak MPa | 0,04 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 0,4 ... 10 bar 5,8 ... 145 psi |
| 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-B2-L |
| RSBP klasifikacija po CD-0033 | F1a |
| Stopnja čistega prostora | ISO razred 6 |
| Temperatura okolice | 0 ... 60 °C |
| Udarne energija v končnih legah | 1 J |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 1.057 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 1.178 N |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba | 104 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 16 g |
| Osnovna masa za 0 mm giba | 324 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 63 g |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino z notranjim navojem |
| Pnevmatični priključek | G1/8 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, pokrov | Al zlitina za kovanje, eloksirana |
| Material, dinamična tesnila | TPE-U(PU) |
| Material, ohišje | Al zlitina za kovanje, eloksirana |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo, nerjavno |