

Kompaktni valj

ADVU-100-10-P-A

Številka dela: 156577

Classic - ne uporabljajte za nove konstrukcije

za brezdotično zaznavanje.

Batnica z notranjim navojem.

Moderne alternative najdete z vnosom prvih štirih mest kode tipa v polje za iskanje.

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Gib | 10 mm |
| Premer bata | 100 mm |
| Dušenje | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Konec batnice | Notranji navoj |
| Konstruktivska zgradba | Bat Batnica |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Variante | batnica na eni strani |
| Obratovalni tlak MPa | 0,06 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 6 ... 10 bar 8,7 ... 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 korozivna obremenitev |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura okolice | -20 ... 80 °C |
| Udarna energija v končnih legah | 1 J |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 4.418 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 4.712 N |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba | 614 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 38 g |
| Osnovna masa za 0 mm giba | 2.797 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 177 g |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino s priborom po izbiri: |
| Pnevmatični priključek | G1/4 |
| Material, vezni vijak | Jeklo, cinkano |
| Material, pokrov | Aluminijeva litina za kovanje |
| Material, dinamična tesnila | NBR TPE-U(PU) |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo |
| Material, cev valja | Aluminijeva litina za kovanje |