

Kompaktni valj

ADN-3/4"-3/4"-A-P-A

Številka dela: 557049

FESTO

po ISO 21287, z zaznavanjem položaja, z zunanjim navojem na batnici.



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Gib | 0,75 " |
| Premer bata | 3/4" |
| Navoj batnice | 5/16-24 UNF-2A |
| Zasnovan na osnovi standarda | ISO 21287 |
| Dušenje | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Način delovanja | dvosmerni |
| Konec batnice | Zunanji navoj |
| Konstruktivska zgradba | Bat Batnica Profilna cev |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Variante | batnica na eni strani |
| Obratovalni tlak MPa | 0,1 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 1 ... 10 bar 14,5 ... 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-B1/B2-L |
| Temperatura okolice | -4 ... 176 °F |
| Udarne energija v končnih legah | 0,148 ft-lbf |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 31,698 lbf |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 42,264 lbf |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba | 1,062 oz |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 0,743 oz |
| Osnovna masa za 0 mm giba | 4,637 oz |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 0,212 oz |
| Način pritrditve | s skoznjo izvrtino z notranjim navojem s priborom po izbiri: |
| Pnevmatični priključek | 10-32 UNF-2B |
| Material, vezni vijak | Jeklo |
| Material, pokrov | Al zlitina za kovanje, eloksirana |
| Material, dinamična tesnila | TPE-U(PU) |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo |
| Material, cev valja | Al zlitina za kovanje, gladko eloksirana |