

Zglobni valj DW-80-100-Y-AB

Številka dela: 557916

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Gib | 100 mm |
| Premer bata | 80 mm |
| Navoj batnice | M20x1,5 |
| Oddaljenost viličaste glave do nihajne pritrditve | 28 mm |
| Dušenje | PPV: pnevmatično dušenje nastavljivo na obeh koncih |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Konstruksijska zgradba | Bat Batnica z viličasto glavo Nihajna pritrditev na ležajnem pokrovu Cev valja |
| Regulacija hitrosti | integrirano dušenje na obeh straneh |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Konec batnice | Zunanji navoj z viličasto glavo |
| Obratovalni tlak | 1 ... 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 | 0 - brez korozijske obremenitve |
| LABS (PWIS) skladnost | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura okolice | -10 ... 60 °C |
| Udarne energija v končnih legah | 1,8 J |
| Dolžina dušenja | 30 mm |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), povratni gib | 2.721 N |
| Teoretična sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), gib naprej | 3.016 N |
| Premikajoče se mase pri 0 mm giba | 1.651 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 39 g |
| Osnovna masa za 0 mm giba | 4.185 g |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 65 g |
| Alternativni priključki | glej risbo izdelka |
| Način pritrditve | z nihajno pritrditvijo na ležajnem pokrovu s priborom |
| Pnevmatični priključek | Rc3/8 |
| Material, viličasta glava | Jeklina litina jeklo za poboljšanje |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, posnemalo | Bron |
| Material, pokrov | Tlačno liti aluminij eloksiran |
| Material, tesnilo | NBR |
| Material, batnica | jeklo za poboljšanje trdo kroman |
| Material, cev valja | Aluminijeva litina za kovanje eloksiran |