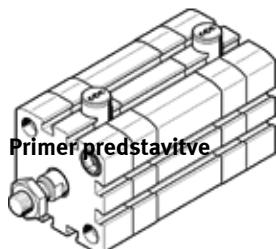


Kompaktni valj ADN-50- -EL-

Številka dela: 548218

FESTO

Po ISO 21287, za zaznavanje položaja, z notranjim ali zunanjim navojem na batnici, z integrirano zaporo končnih leg.



Podatkovni list

Splošni podatkovni list – posamezne vrednosti so odvisne od konfiguracije.

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Gib | 10 ... 400 mm |
| Premer bata | 50 mm |
| Navoj batnice | M12x1,25 |
| Zasnovan na osnovi standarda | ISO 21287 |
| Dušenje | P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh |
| Položaj vgradnje | poljuben |
| Konec batnice | Notranji navoj |
| Konstruktivna zgradba | Bat Batnica Cev valja |
| Zaznavanje položaja | za približevalna stikala |
| Variante | Zaklepanje končnih leg: obe končni legi z zaklepanjem končne lege zadaj z zaklepanjem končne lege spredaj Podaljšan zunanji navoj batnice Posebni navoj na batnici Podaljšana batnica lasersko gravirana napisna ploščica |
| Obratovalni tlak MPa | 0,15 ... 1 MPa |
| Obratovalni tlak | 1,5 ... 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 | 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 |
| Dodatek mase na 10 mm giba | 16 g |
| Način pritrditve | z notranjim navojem s priborom |
| Pnevmatični priključek | G1/8 |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |
| Material, pokrov | Aluminijeva litina za kovanje eloksiran |
| Material, batnica | visokolegirano jeklo |
| Material, cev valja | Aluminijeva litina za kovanje gladko eloksiran |