

Kompaktný valec ADVULQ-100- -A-P-A-S20

FESTO

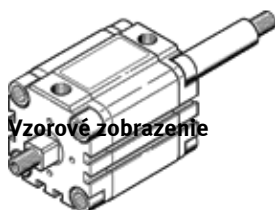
číslo dielca: 156169

Classic - nepoužívať pre nové projekty

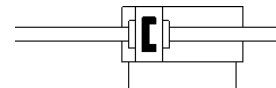
pre bezdotykové snímanie. Zaistené voči pretočeniu na základe štvorcovej piestnej tyče

Moderné alternatívy nájdete pomocou zadania prvých štyroch znakov objednávacieho kódu do vyhľadávacieho poľa.

Výbehový typ. Dodateľný do 2025. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 1 ... 400 mm |
| priemer piesta | 100 mm |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | dvojčinný |
| koniec piestnej tyče | vonkajší závit |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | Priebežná dutá piestna tyč Tesnenia odolné teplote max.120°C |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie | štvorcová piestna tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 bar 14,5 ... 145 psi |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2 - Mierne zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B1/B2-L |
| Teplota okolia | 0 ... 120 °C |
| Nárazová energia v koncových polohách | 0,1 J |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 4.418 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 4.418 N |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | G1/4 |
| Materiál skrutky | Pozinkovaná oceľ |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál dynamických tesnení | FPM |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina |