

Kompaktný valec AEVULQ-16- -P-A

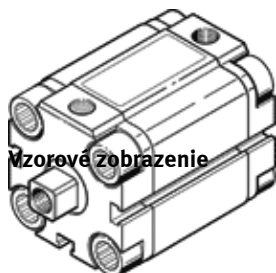
FESTO

číslo dielca: 156321
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.



Mzorevé zobrazenie



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 1 ... 25 mm |
| priemer piesta | 16 mm |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | jednočinný vysúvajúci |
| koniec piestnej tyče | vnútorný závit |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | jednostranná piestna tyč |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie | štvorcová piestna tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,15 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 1,5 ... 10 bar 21,75 ... 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 | -20 ... 80 °C |
| Nárazová energia v koncových polohách | 0,1 J |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 111 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 12 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 4 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 89 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 15 g |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiál skrutky | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál dynamických tesnení | NBR TPE-U(PU) |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina |