

Zarážkový valec DFSP-16-15-PF-PA

číslo dielca: 576067

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 15 mm |
| priemer piesta | 16 mm |
| závit na piestnej tyči | M3 |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | jednočinný ťahaný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč profilová rúra |
| Rozpoznanie polohy koniec piestnej tyče | pre snímače koncových polôh vnútorný závit |
| Premenné | Vnútorný závit na piestnej tyči |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie | kruhovú piestnu tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,28 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 2,8 ... 10 bar |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládacímu 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 | -10 ... 80 °C |
| Povolená nárazová sila na vysunutú piestnu tyč | 880 N |
| Dovolená bočná sila pri prepínaní | 147 N |
| Max. taktovacia frekvencia | 5 Hz |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál skrutky | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál kolečka | Pozinkovaná oceľ |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované |