

Kompaktný valec DMML-25-50-P-A

číslo dielca: 158595

FESTO

zabezpečený proti pootočeniu, s bezdotykovým snímaním, s tlmením
koncových polôh elastickými krúžkami, s rozličnými možnosťami montáže.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Zdvih | 50 mm |
| priemer piesta | 25 mm |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | dvojčinný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč profilová rúra |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | jednostranná piestna tyč |
| Ochrana voči krúteniu/vedenie | vodiaca tyč s priečnou koncovou doskou |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 bar |
| 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 |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Uťahovací moment upevnenia pohonu | 8 Nm +10 % |
| Teoretická sila pri 6 bar | 295 N |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok | 247 N |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred | 295 N |
| Typ upevnenia | Voliteľný: s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiál krytu | Mosadz |
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina eloxovaný |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |