

Plochý valec DZH-40-200-PPV-A

číslo dielca: 14059

FESTO

zabezpečený proti pootočeniu, s bezdotykovým snímaním, s nastaviteľným tlmením koncových polôh, s rozličnými možnosťami montáže, s alebo bez upevňovacích prvkov.



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 200 mm |
| priemer piesta | 40 mm ekvivalentný priemer |
| Max. uhol otočenia piestnej tyče +/- | 1,4 deg |
| Tlmenie | PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh |
| montážna poloha | ľubovольný |
| činnosť | dvojčinný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Ochrana proti pretočeniu/vedenie | oválny piest |
| Pracovný tlak Mpa | 0,06 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 0,6 ... 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 |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Dĺžka tlmenia | 21 mm |
| Maximálny krútiaci moment na ochranu proti pootočeniu | 1,2 Nm |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 633 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 754 N |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu | 40 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm | 820 g |
| Typ upevnenia | s vnútorným závitom s príslušenstvom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | G1/4 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliník |
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál telesa | Hliník |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ |