

Normalizovaný valec DNC-40- -PPV

číslo dielca: 163350

Classic - nepoužívať pre nové projekty

podľa ISO 15552, s profilovým tvarom telesa a s obojstranným nastaviteľným tlmením v koncových polohách.

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

FESTO

Vzťové zobrazenie



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|--|
| Zdvih | 2 ... 2.000 mm |
| priemer piesta | 40 mm |
| závit na piestnej tyči | M12x1,25 |
| Tlmenie | PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatiké tlmenie koncových polôh |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Vyhovuje predpisu | ISO 15552 |
| koniec piestnej tyče | vonkajší závit |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč profilová rúra |
| Rozpoznanie polohy | bez |
| Premenné | jednostranná piestna tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,06 ... 1,2 MPa |
| Pracovný tlak | 0,6 ... 12 bar |
| činnosť | dvojčinný |
| 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 | 0,2 J |
| Dĺžka tlmenia | 20 mm |
| 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 |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 307 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 16 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 800 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 45 g |
| Typ upevnenia | s vnútorným závitom s príslušenstvom |
| Pneumatická prípojka | G1/4 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliníkový tlakový odliatok potiahnutý, pokrytý |
| Materiál tesnení | TPE-U(PU) |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná oceľ |
| Materiál telesa valca | Hliníková tvárna zliatina jemne eloxované |