

Normalizovaný valec CRDSNU-B-16-80-P-A-MG-A1

číslo dielca: 8073763

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 80 mm |
| priemer piesta | 16 mm |
| podľa normy | ISO 6432 |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč Teleso valca |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Pracovný tlak Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Pracovný tlak | 1 ... 10 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 | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Vhodné pre potravinárstvo | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch |
| Teplota okolia | 0 ... 80 °C |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie | 104 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 121 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 21 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 2,2 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 130 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 4,8 g |
| Typ upevnenia | s príslušenstvom |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiál telesa valca | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |