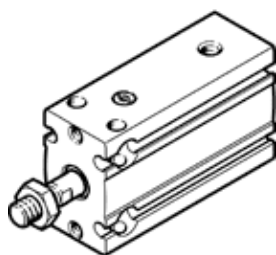


Kompaktný valec DPDM-6-15-S-PA

číslo dielca: 4830911

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| Zdvih | 15 mm |
| priemer piesta | 6 mm |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| činnosť | jednočinný vysúvajúci |
| Konštrukčné vyhotovenie | piest piestna tyč profilová rúra |
| Rozpoznanie polohy | pre snímače koncových polôh |
| Premenné | jednostranná piestna tyč |
| Pracovný tlak Mpa | 0,25 ... 0,8 MPa |
| Pracovný tlak | 2,5 ... 8 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 | 1 - Nízke zaťaženie koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Trieda čistoty | ISO trieda 6 |
| Teplota okolia | -10 ... 80 °C |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 13 N |
| Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie | 13 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 3 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 0,6 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 21 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 6,3 g |
| Typ upevnenia | s priebežným vŕtaním s vnútorným závitom Voliteľný: |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál krytu | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál tesnení | NBR TPE-U(PU) |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina, eloxovaná |
| Materiál piestnej tyče | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ |