

normalizovaný valec DSN-10- -P

číslo dielca: 5039
Výbehový typ

FESTO

zakladajúce sa na DIN ISO 6432, s pružnými tlmiacimi krúžkami v koncových polohách. Rôzne možnosti upevnenia s a bez prídavných upevňovacích prvkov.

Výbehový typ. Dodateľný do 2018. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie

údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Zdvih | 1 ... 100 mm |
| priemer piesta | 10 mm |
| závit na piestnici | M4 |
| Tlmenie | P: elastické tlmiace krúžky obojstranné |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Vyhovuje predpisu | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| koniec piestnice | vonkajší závit |
| Konstruktívne vyhotovenie | piest piestnica Teleso valca |
| Rozpoznanie polohy | bez |
| Premenné | jednostranná piestnica |
| Pracovný tlak | 1,5 ... 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 | 2 - Moderate corrosion stress |
| Teplota okolia | -20 ... 80 °C |
| Nárazová energia v koncových polohách | 0,05 J |
| Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok | 39,6 N |
| Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred | 47,1 N |
| Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 8,5 g |
| Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu | 2,7 g |
| Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm | 37,3 g |
| Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu | 1 g |
| Typ upevnenia | s príslušenstvom |
| Pneumatická prípojka | M5 |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiálová informácia pre kryt | Hliníková tvárna zliatina bezfarebne eloxovaný |
| Materiálová informácia pre tesnenia | NBR TPE-U(PU) |
| Materiálová informácia pre piestnicu | vysokelegovaná nehrdzavejúca oceľ |
| Materiálová informácia pre trubku valca | vysokelegovaná nehrdzavejúca oceľ |