

Siłownik kompaktowy DPDM-10-10-PA

Numer części: 4831869

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 10 mm |
| Średnica tłoka | 10 mm |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy Korpus z profilu |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze MPa | 0.15 ... 0.8 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1.5 ... 8 bar |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwagi odnośnie medium roboczego | Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy) |
| Klasa odporności na korozję CRC | 1 – Niska odporność na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Klasa Cleanroom | ISO Klasa 6 |
| Temperatura otoczenia | -10 ... 80 °C |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 47 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót | 40 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 47 N |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 6.3 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 1 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 30 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 7.5 g |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne | M5 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium |
| Materiał uszczelnień | NBR TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa, nierdzewna |