

Siłownik kompaktowy AEN-S-12-5-A-P

Numer części: 8092150

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| Skok | 5 mm |
| Średnica tłoka | 12 mm |
| Amortyzacja | P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Pchający |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczkowy |
| Warianty | Jednostronne tłoczek |
| Ciśnienie robocze MPa | 0.1 ... 1 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1 ... 10 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 |
| Temperatura otoczenia | 0 ... 60 °C |
| Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych | 0.022 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót | 6 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie | 60 N |
| Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku | 3.5 g |
| Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku | 2 g |
| Ciężar podstawowy dla 0 mm skoku | 26 g |
| Ciężar dodatkowy na 10 mm skoku | 15 g |
| Sposób montażu | Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru: |
| Przylączy pneumatyczne | M5 |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał uszczelnień dynamicznych | NBR |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa, nierdzewna |