

Siłownik „pancake” DPCB-N-...-1 1/16" - -

Numer części: 8104881

FESTO



Przykładowy model

Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

| Cecha | Wartość |
|--|---|
| Skok | 0.125 ... 4 " |
| Średnica tłoka | 1 1/16" |
| Gwint na tłoczysku | 5/16-24 UNF-2B 5/16-24 UNF-2A 5/16-18 UNC-2B 5/16-18 UNC-2A |
| Amortyzacja | Bez amortyzacji P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron Elastyczne pierścienie amortyzujące, z przodu Elastyczne pierścienie amortyzujące, z tyłu |
| Pozycja zabudowy | Dowolna |
| Tryb pracy | Dwustronnego działania Jednostronnego działania Pchający Ciągący |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny Gwint wewnętrzny Bez gwintu |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczyskowy Korpus siłownika |
| Sygnalizacja położenia | Przy pomocy czujników |
| Warianty | Podwyższona odporność chemiczna Wydłużone tłoczysko Małe tarcie Dwustronne tłoczysko Dwustronne tłoczysko z otworem przelotowym Zakres temperatur -40 do +80 °C Zgarniacz z NBR Wzmocniona pokrywa tylna Kształt pokrywy, kwadratowy Z szyną do montażu czujników Z szyną do montażu czujników obróconą o 90° Z szyną do montażu czujników obróconą o 180° Z szyną do montażu czujników obróconą o 270° Przyłącze sprężonego powietrza, obrócone o 90° Przyłącze sprężonego powietrza, obrócone o 180° Przyłącze sprężonego powietrza, obrócone o 270° |
| Zabezpieczenie przed obrotem/prowadzenie | Podwójne tłoczysko z płytą końcową Podwójne tłoczysko z płytą końcową obróconą o 90° Podwójne tłoczysko z płytą końcową z wgłębieniem i otworem przelotowym Podwójne tłoczysko z płytą końcową obróconą o 90° z wgłębieniem i otworem przelotowym |
| Ciśnienie robocze | 15 ... 150 Psi |

| Cecha | Wartość |
|-----------------------------------|--|
| 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) |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-Strefa III |
| Temperatura otoczenia | -25 ... 221 °F |
| Waga produktu | 4.7 ... 5.61 Pound |
| Sposób montażu | Bezpośrednie mocowanie za pomocą gwintu na pokrywie końcowej Bezpośrednie mocowanie za pomocą gwintu na pokrywie przedniej Bezpośrednie mocowanie za pomocą gwintu po obu stronach Z przegubem kulowym na pokrywie końcowej, obróconej o 90° Z przegubem kulowym na pokrywie końcowej Z otworem przelotowym na tylnej pokrywie Z otworem przelotowym na przedniej pokrywie Z otworem przelotowym z obu stron Z gwintowanym kołnierzem na pokrywie przedniej Z mocowaniem wahliwym na pokrywie końcowej Z mocowaniem wahliwym na pokrywie przedniej Przy pomocy osprzętu Do wyboru: |
| Przyłącza pneumatyczne | Gwint wewnętrzny 1/8 NPT |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium |
| Materiał uszczelnień dynamicznych | FPM NBR |
| Materiał tłoczyska | wysokostopowa stal nierdzewna, chromowana twardo |
| Materiał rury siłownika | Wzmocniony materiał kompozytowy |