

Siłownik kompaktowy AEN-2 1/2" - -

Numer produktu: 557195

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Skok | 0,039 in...0,984 in |
| Ø tłoka | 2 1/2 " " |
| W oparciu o normę | ISO 21287 |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Sposób działania | Jednostronnego działania |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczysko Korpus z profilu aluminiowego |
| Sygnalizacja położenia | do wyłącznika zbliżeniowego |
| Warianty | Wydłużone tłoczysko z gwintem zewnętrznym Wydłużone tłoczysko Z zabezpieczeniem przed obrotem Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C Jednostronne tłoczysko |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie | kwadratowe tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -4 °F...248 °F |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0,207 ft-lbf |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 420 lbf |
| Typ mocowania | opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu |
| Przylącze pneumatyczne | 1/8 NPT |
| Materiał śrub kołnierzowych | Stal |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał tłoczyska | Stal wysokostopowa |

| Cechy | Wartość |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Materiał rury siłownika | Stop aluminium, anodowany na gładko |