

Siłownik kompaktowy AEN-S-16-5-A-P

Numer produktu: 8092144

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|---|
| Skok | 5 mm |
| Ø tłoka | 16 mm |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Sposób działania | pchający |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint zewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczysko |
| Warianty | Jednostronne tłoczysko |
| Ciśnienie robocze | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura otoczenia | 0 °C...60 °C |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0.038 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie | 8 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 95 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 6 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 4 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 32.5 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 18 g |
| Typ mocowania | opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne | M5 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał uszczelki dynamicznych | NBR |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany |

| Cechy | Wartość |
|--------------------|-------------------------|
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |