

Siłownik kompaktowy ADN-S-40-5-I-P

Numer produktu: 5138596

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--|---|
| Skok | 5 mm |
| Ø tłoka | 40 mm |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/ płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Sposób działania | dwustronnego działania |
| Zakończenie tłoczyska | Gwint wewnętrzny |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczysko |
| Warianty | Dodatkowe prowadzenie tłoka z PTFE |
| Ciśnienie robocze | 0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi |
| Medium robocze | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego | Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14 | Klasa 5 wg ISO 14644-1 |
| Temperatura otoczenia | 0 °C...80 °C |
| Energia uderzenia w pozycjach końcowych | 0.36 J |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie | 686 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 754 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 56 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 9 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 186 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 45 g |
| Typ mocowania | opcjonalnie: Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne | G1/8 |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium, anodowany |

| Cechy | Wartość |
|---------------------------------|---------------------------|
| Materiał uszczelek dynamicznych | NBR |
| Materiał obudowy | Stop aluminium, anodowany |
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |