

Siłownik płaski DZF-12-100-A-P-A

Numer produktu: 161229

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|---|--|
| Skok | 100 mm |
| Ø tłoka | 12 mm odpowiednik dla średnicy |
| Maks. kąt skręcania tłoczyska +/- | 2.5 deg |
| Amortyzacja | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu | dowolny |
| Sposób działania | dwustronnego działania |
| Konstrukcja | Tłok Tłoczysko |
| Sygnalizacja położenia | do wyłącznika zbliżeniowego |
| Symbol | 00991217 |
| Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie | Tłok owalny |
| Ciśnienie robocze | 0.16 MPa ... 1 MPa |
| Ciśnienie robocze | 1.6 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 | 2 - średnie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura otoczenia | -20 °C ... 80 °C |
| Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem | 0.1 Nm |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie | 51 N |
| Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie | 68 N |
| Ruchoma masa przy skoku 0 mm | 12 g |
| Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku | 2 g |
| Dodatkowa masa na 10 mm skoku | 9 g |
| Masa podstawowa przy 0 mm skoku | 96 g |
| Typ mocowania | opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu |
| Przyłącze pneumatyczne | M5 |
| Materiał pokrywy | Stop aluminium do przeróbki plastycznej |
| Materiał uszczelnień | NBR TPE-U(PU) |
| Materiał obudowy | Aluminium gładko anodowane |
| Materiał tłoczyska | Nierdzewna stal stopowa |