


Siłownik płaski DZF-12- -A-P-A-S6

Numer produktu: 161223

FESTO



 [General operating condition](#)

Karta danych

Ogólny arkusz danych - poszczególne wartości zależą od konfiguracji.

Cechy	Wartość
Skok	1 mm ... 200 mm
Ø tłoka	12 mm odpowiednik dla średnicy
Maks. kąt skręcania tłoczyśka +/-	2.5 stopień
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczyśko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Symbol	00991217
Warianty	Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C
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 olejania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	0 °C ... 120 °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
Przylącze pneumatyczne	M5
Materiał pokrywy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał uszczelnień	FPM
Materiał obudowy	Aluminium gładko anodowane

Cechy	Wartość
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa