

Siłownik płaski DZF-25- -A-P-A-S6

Numer produktu: 161249

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	1 mm...200 mm
Ø tłoka	25 mm odpowiednik dla średnicy
Gwint na tłoczysku	M10X1,25
Maks. kąt skręcania tłoczyska +/-	1 stopień
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok Tłoczysko
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Uszczelki odporne na temp. maks. 120°C
Zabezpieczenie przed obrotem / prowadzenie	Tłok owalny
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 olejonym (po rozpoczęciu olejowania 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
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.05 J
Maks. moment obrotowy dla zabezpieczenia przed obrotem	0.5 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	247 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	295 N
Ruchoma masa przy skoku 0 mm	40 g
Dodatkowa poruszana masa na 10 mm skoku	6 g
Dodatkowa masa na 10 mm skoku	18 g
Masa podstawowa przy 0 mm skoku	168 g
Typ mocowania	opcjonalnie: Przy pomocy gwintu wewnętrznego Przy pomocy osprzętu
Przyłącze pneumatyczne	M5

Cechy	Wartość
Materiał pokrywy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	FPM HNBR
Materiał obudowy	Stop aluminium, anodowany
Materiał uszczelnienia tłoka	HNBR
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa