

Siłownik z prowadzeniem DGRF-C-GF-32- -

Numer produktu: 563366

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Skok	10 mm...400 mm
Ø tłoka	32 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Płyta spinająca
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniu końcowym amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica ślizgowa
Konstrukcja	Prowadnica
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Do pracy bezsmarowej
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
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	3 - silne obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Dopuszczenie do branży spożywczej	patrz rozszerzone informacje o materiale
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Energia uderzenia w pozycjach końcowych	0.4 J
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	415 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	483 N
Luz skrętny	0.098 stopień
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego opcjonalnie:
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał prowadnicy	Nierdzewna stal stopowa
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłoczyska	Nierdzewna stal stopowa

Cechy	Wartość
Materiał rury siłownika	Stop aluminium do przeróbki plastycznej