



## Napęd liniowy DLGF-G-20-700-PPSA (8063799-C) serii DLGF - Festo



Numer artykułu SKU:  
**OT-FESTO093617**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Niezwykle płaski napęd liniowy, który może być zasilany/podłączany na różne sposoby. Ekonomiczny napęd DLGF umożliwia łączenie z odpowiednimi siłownikami i jednostkami mini bez dodatkowych adapterów. Możliwe jest także łączenie ze sobą 2 napędów DLGF. W zestawie: samonastawna amortyzacja pneumatyczna PPS.

- Ekstremalnie płaska konstrukcja
- Do wyboru dwa rodzaje amortyzacji: samonastawna pneumatyczna amortyzacja w położeniu końcowym lub zewnętrzne amortyzatory hydrauliczne
- Przyłącze pneumatyczne jednostronne po lewej lub prawej, obustronne lub alternatywnie od dołu
- Obciążenie i urządzenia można mocować bezpośrednio do wózka
- Wersja podstawowa DLGF-G bez zewnętrznej prowadnicy do prostych funkcji napędowych do zabudowy w ograniczonych przestrzeniach montażowych
- Prowadnica toczna DLGF-KF ze standardową prowadnicą toczną do dużych momentów i obciążeń
- Zrównoważona konstrukcja dzięki wydłużonemu okresowi eksploatacji i uproszczonym naprawom

### Dane techniczne

Skok	50 mm
Ø tłoka	20 mm
Amortyzacja	samonastawna amortyzacja pneumatyczna w położeniu końcowym

Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica podstawowa
Zasada zabierania	kształtowo (rowek)
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Przy pomocy otworów mocujących
Ciśnienie robocze	0.2 MPa
Ciśnienie robocze	2 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	0 degC
Długość amortyzacji	9.6 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	188 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	188 N
Przyłącza alternatywne	patrz rysunek produktu
Typ mocowania	Mocowanie bezpośrednie przez otwór przelotowy
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	Odlew aluminium, powlekany
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium anodowane

## DANE TECHNICZNE

Waga	3 kg	Nr kat.	OT-FESTO093617
------	------	---------	----------------