



Napęd liniowy DGPL-40- - (175136) serii DGP - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO096314**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Ten napęd pozycjonujący można połączyć z systemem handlingowym i montażowym.

- Prowadzenie na łożyskach kulkowych lub do dużych obciążeń
- Precyzyjny, o dużej obciążalności
- Szeroki wybór wariantów do indywidualnego zastosowania
- Nowoczesną alternatywą jest napęd liniowy DGC

Dane techniczne

Skok	10 mm
Ø tłoka	40 mm
Amortyzacja	amortyzacja pneumatyczna, regulowana w obu położeniach końcowych
Pozycja montażu	dowolny
Prowadnica	Prowadnica ślizgowa
Zasada zabierania	kształtowo (rowek)
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Warianty	Przyłącze sprężonego powietrza z obu stron
Ciśnienie robocze	0.15 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 bar
Sposób działania	dwustronnego działania
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	zgodność z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK EX
Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 1 (ATEX)
ATEX-Kategoria: gaz	II 2G
Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu	Ex h IIC T4 Gb X
Ochrona przeciwwybuchowa Ex- temperatura otoczenia	-10degC = Ta = +60degC
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7::-:]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-10 degC
Długość amortyzacji	30 mm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wycofanie	754 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), przy wysuwie	754 N
Przyłącza alternatywne	patrz rysunek produktu
Przyłącze pneumatyczne	G1/4
Materiał pokrywy	Odlew z aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OT-FESTO096314