

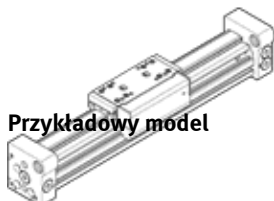
# Napęd liniowy DGC-12- -

Numer części: 530907

★ Podstawowy program produkcyjny

Inne długości skoków na zapytanie. Wartość obciążenia można sprawdzić na stronach katalogowych w PDF.

FESTO



Przykładowy model

## Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Skok	1 ... 2 000 mm
Średnica tłoka	12 mm
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron Amortyzator, charakterystyka twarda Amortyzator, charakterystyka miękka
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Wykonanie podstawowe Prowadzenie na łożyskach kulkowych z zamkniętym obiegiem kulek
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Warianty	Dodatkowy wózek, standardowo z lewej strony Dodatkowy wózek, standardowo z lewej strony
Ciśnienie robocze MPa	0.25 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	2.5 ... 8 bar
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami EX Wielkiej Brytanii
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Dc (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 3D
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex h IIC T4 Gb X
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	Ex h IIIC T120°C Dc X
Ex-Temperatura otoczenia	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	1 – Niska odporność na korozję 2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	68 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	68 N
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	POM TPE-U(PU)