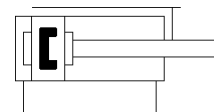


Napęd mini z prowadzeniem DFC-6-25-P-A-GF

Numer części: 189459

FESTO

Dla sygnalizacji położenia, z prowadzeniem ślizgowym.
Uchwyt czujnika nie jest dostarczany w komplecie.



Karta danych

Cecha	Wartość
Odległość punktu ciężkości obciążenia roboczego do płyty spinającej	10 mm
Skok	25 mm
Średnica tłoka	6 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Z płytki spinającą
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach ślizgowych
Konstrukcja	Z prowadnicami
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.15 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 ... 10 bar
Maks. prędkość	1 m/s
Tryb pracy	Dwustronnego działania
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura otoczenia	-5 ... 60 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.008 Nm
Maks. moment Mx	0.1 Nm
Maks. obciążenie użytkowe w funkcji skoku przy zdefiniowanej odległości xs	4.8 N
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	12.5 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	17 N
Przemieszczana masa własna	8.8 g
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	8.8 g
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	2.8 g
Waga produktu	49 g
Przyłącza pneumatyczne	M3
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna