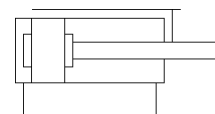
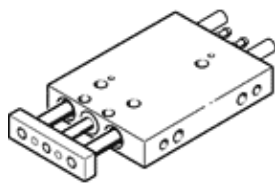


Napęd mini z prowadzeniem DFC-4-20-P-GF

Numer części: 189454

FESTO

bez bezdotykowej sygnalizacji położenia,
z łożyskiem ślizgowym.



Karta danych

Cecha	Wartość
Odległość punktu ciężkości obciążenia roboczego do płyty spinającej	5 mm
Skok	20 mm
Średnica tłoka	4 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Z płytką spinającą
Amortyzacja	P: Elastyczne pierścienie / płytki amortyzacyjne z obu stron
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach ślizgowych
Konstrukcja	Z prowadnicami
Sygnalizacja położenia	Bez
Ciśnienie robocze MPa	0.35 ... 0.7 MPa
Ciśnienie robocze	3.5 ... 7 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	0.006 Nm
Maks. moment Mx	0.02 Nm
Maks. obciążenie użytkowe w funkcji skoku przy zdefiniowanej odległości xs	1.7 N
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	5.5 N
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	7.5 N
Przemieszczana masa własna	3.2 g
Przemieszczana masa własna przy 0 mm skoku	3.2 g
Dodatkowy współczynnik przemieszczanej masy własnej na 10 mm skoku	1.3 g
Waga produktu	17.5 g
Przyłącza pneumatyczne	PK-2
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał łożyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna