

Siłownik z dwoma tłokami DPZ-25-100-P-A-S2

Numer części: 159886

FESTO

z dwoma równoległymi tłoczkami, z bezdotykową sygnalizacją położenia, z elastycznymi pierścieniami amortyzującymi w położeniach krańcowych.



Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	100 mm
Zakres regulacji położenia końcowego/długość	10 mm
Średnica tłoka	25 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	Przy pomocy czujników
Warianty	Dwustronne tłoczek
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	1 ... 10 bar
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-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-20 ... 80 °C
Maks. energia uderzenia w położeniach końcowych	0.3 Nm
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), powrót	452 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	452 N
Alternatywne przyłącza	Patrz opis produktu
Przyłącza pneumatyczne	M5
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał tłoczkowy	Stal wysokostopowa, nierdzewna