

# Siłownik z prowadzeniem DFM-50-100-B-PPV-A-GF

Numer części: 593601

FESTO

Wyłącznik krańcowy typ SMTSO-8E można stosować dla tego produktu dla skoku 50 mm lub większych. Odpowiedni zespół mocujący typu SMB-8E można montować wew. i zew.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Skok	100 mm
Średnica tłoka	50 mm
Tryb pracy jednostki napędowej	Z płytką spinającą
Amortyzacja	PPV: regulowana amortyzacja pneumatyczna w położeniach końcowych
Pozycja zabudowy	Dowolna
Prowadzenie	Prowadzenie na łożyskach ślizgowych
Konstrukcja	Z prowadnicami
Sygnalizacja położenia	Przy pomocy czujników
Ciśnienie robocze MPa	0.1 ... 1 MPa
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	1 J
Siła teoretyczna przy 0,6 Mpa (6 bar, 87 psi), powrót	1 057 N
Siła teoretyczna przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), wysunięcie	1 178 N
Alternatywne przyłącza	Patrz opis produktu
Przyłącza pneumatyczne	G1/4
Materiał pokrywy	Stop aluminium
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał tłoczyska	Stal wysokostopowa, nierdzewna