

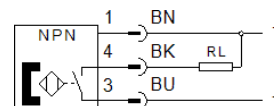
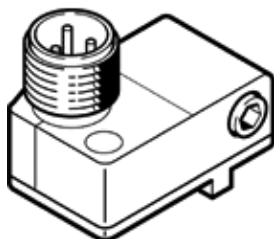
# Wyłącznik zbliżeniowy SMT0-8E-NS-M12-LED-24

Numer części: 171176

FESTO

elektryczny, bezstykowy, NPN, do napędów z rowkiem T, bez zespołu mocującego, z wtyczką M12.

Wymagany oddzielny element mocujący SMB-8E (nr części 178230)



## Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Do rowka T
W oparciu o normę	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Instrukcje użytkowe	Support / Przegląd czujników do siłowników "Właściwy czujnik do siłownika"
Mierzona wielkość	Położenie
Sposób pomiaru	Magneto rezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Powtarzalność	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Czas włączania	≤ 1.3 ms
Czas wyłączenia	≤ 1.4 ms
Maks. częstotliwość przełączania	200 Hz
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Maks. moc przełączania DC	2.8 W
Spadek napięcia	≤ 1.8 V
Indukcyjny obwód ochronny	Pasuje do cewek MZ-, MY-, ME-
Prąd resztkowy	≤ 0.15 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Obwód impulsowy
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	10 %
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Kierunek przyłącza wyjściowego	W poprzek
Materiał styków elektrycznych	Mosiądz pozłacany
Maks. moment dokręc. dla wtyczki	0.5 Nm
Sposób montażu	Zamocowany w rowku T Przy pomocy osprzętu Można wciskać w rowek od góry
Moment dokręcenia	0.5 Nm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	12 g
Kolor obudowy	Czarny

Cecha	Wartość
Materiał obudowy	Stop aluminium TPE-U(PU) Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Stopień ochrony	IP65 IP67
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L