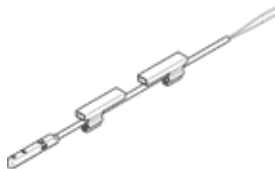
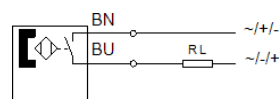


Wyłącznik zbliżeniowy SME-10M-ZS-24V-E-2,5-L-OE

Numer części: 551369

FESTO

pasuje do rowka okrągłego.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	dla okrągłego rowka
Zgodność z normą	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
Specjalne właściwości	Olejoodporny
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS Nie zawiera halogenów
Instrukcje użytkowe	Support / Przegląd czujników do siłowników "Właściwy czujnik do siłownika"
Mierzona wielkość	Położenie
Sposób pomiaru	Magnetyczny, stykowy
Temperatura otoczenia	-40 ... 70 °C
Powtarzalność	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	Stykowe, bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Czas włączania	≤ 1.2 ms
Czas wyłączenia	≤ 1 ms
Maks. częstotliwość przełączania	50 Hz
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Maks. prąd wyjściowy w zespole mocującym	50 mA
Maks. moc przełączania AC	3 VA
Maks. moc przełączania DC	3 W
Maks. moc przełączania DC w zespole mocującym	1.5 W
Maks. moc przełączania AC w zespole mocującym	1.5 VA
Spadek napięcia	≤ 4.5 V
Zabezpieczenie przed zwarcie	Brak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Nie występuje
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego AC	5 ... 30 V
Zakres napięcia roboczego DC	5 ... 30 V
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	bipolarny
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie Warunki testu na zapytanie Wytrzymałość na skręcanie: $> 300\,000$ cykli, $\pm 270^\circ/0,1$ m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Długość kabla	2.5 m

Cecha	Wartość
Charakterystyka kabla	Suitable for energy chains/robot applications
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Sposób montażu	Zamocowanie na stałe Można wciskać w rowek od góry
Maks. moment dokręcający	0.4 Nm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	14.6 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PA Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP68
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L