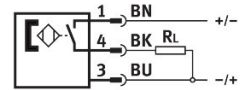


# Wyłącznik zbliżeniowy SME-8-S-LED-24

Numer produktu: 150857

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	do rowka T
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Informacja o zastosowaniu	Wsparcie techniczne / przegląd czujników do napędów „Odpowiedni czujnik dla danego napędu“
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	magnetyczny kontaktronowy
Temperatura otoczenia	-40 °C...70 °C
Dokładność powtarzalności	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	stykowe bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Powtarzalność wartości przelączenia	+/- 0,1 mm
Czas załączenia	0.5 ms
Czas wyłączenia	0.03 ms
Maks. częstotliwość przelączenia	800 Hz
Maks. prąd wyjściowy	500 mA
Maks. zdolność przelączenia AC	10 VA
Maks. zdolność przelączenia DC	10 W
Indukcyjny obwód ochronny	Odpowiedni do cewek MZ, MY, ME
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Zakres napięcia roboczego AC	12 V...30 V
Zakres napięcia roboczego DC	12 V...30 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3

Cechy	Wartość
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokada zatrzaskowa Blokowanie śrubą nieobrotowe
Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu	Kompatybilny z zamkiem zatrzaskowym Kompatybilny z obrotową blokadą śrubową
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Materiał styków	Mosiądz niklowany
Materiał obudowy wtyczki	TPE-U(PU)
Długość kabla	0.3 m
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Typ mocowania	Mocowanie w rowku T możliwość wzdłużnego wsunięcia w rowek
Moment dokręcenia	0.2 Nm
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	8 g
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	Żywica epoksydowa PC PET Stal wysokostopowa nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP67
Napięcie izolacji	50 V
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień zanieczyszczenia	3