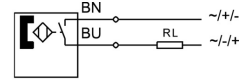


Wyłącznik zbliżeniowy SME-8-K-LED-230

Numer produktu: 152820

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	do rowka T
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991624
Certyfikacja	CCC RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych 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	-30 °C ... 60 °C
Dokładność powtarzalności	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	stykowe bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Powtarzalność wartości przełączania	+/- 0,1 mm
Czas załączenia	2 ms
Czas wyłączenia	0.03 ms
Maks. częstotliwość przełączania	500 Hz
Maks. prąd wyjściowy	120 mA
Maks. zdolność przełączania AC	10 VA
Maks. zdolność przełączania DC	10 W
Spadek napięcia	≤3.9 V
Indukcyjny obwód ochronny	Odpowiedni do cewek MZ, MY, ME
Minimalny prąd obciążenia	5 mA
Prąd resztkowy	0 mA
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Zakres napięcia roboczego AC	3 V ... 230 V
Zakres napięcia roboczego DC	3 V ... 230 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel

Cechy	Wartość
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Długość kabla	2.5 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	39 g
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	Żywica epoksydowa PET Stal wysokostopowa nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C ... 60 °C
Stopień ochrony	IP68
Napięcie izolacji	2500 V
Odporność na napięcie udarowe	4 kV
Odporność na drgania wg DIN/IEC 68 część 2-6	Sprawdzono wg stopnia intensywności 2
Odporność na długotrwałe wstrząsy wg DIN/IEC 68 część 2-82	Sprawdzono wg stopnia intensywności 2
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień zanieczyszczenia	3