



## Czujnik zbliżeniowy SDBT-MSB-1L-ZU-K-2-LE (8150173) serii SDBT - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO095098**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Elektroniczny wyłącznik zbliżeniowy do rowka T, wkładany od góry.

- Zasada pomiaru: magnetorezystancyjna
- Wkładany do rowka od góry, mocowanie przy pomocy śruby
- Wskaźnik LED stanu przełączenia
- Długość kabla 0.3, 2 m

### Dane techniczne

Konstrukcja	do rowka T
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991144
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Znak KC	KC-EMV
Cechy szczególne	odporny na oleje
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	magnetorezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 degC
Dokładność powtarzalności	0.2 mm

Wyjście dwustanowe	bezstykowy, 2 przewody
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Czas załączenia	2.5 ms
Czas wyłączenia	2.5 ms
Maks. częstotliwość przełączania	480 Hz
Maks. prąd wyjściowy	50 mA
Maks. zdolność przełączania DC	1.4 W
Spadek napięcia	2.8 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego DC	10 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Długość kabla	2 m
Właściwości kabla	Standard
Materiał osłony kabla	PUR
Materiał powłoki izolacyjnej	PP
Zakończenia żył	tępo odcięte
Typ mocowania	przykręcany
Maks. moment dokręcenia	0.3 Nm
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	24 g
Materiał obudowy	PC
Materiał nakrętki kołpakowej	Nierdzewna stal stopowa
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-20 degC
Stopień ochrony	IP67
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, cynku lub niklu przekracza 1% masy. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie nikielowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Klasa Cleanroom	Klasa 4 wg ISO 14644-1

## DANE TECHNICZNE

<b>Waga</b>	0,023 kg	<b>Nr kat.</b>	OT-FESTO095098
		<b>EAN-13</b>	4052568580124

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 03:18