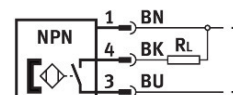
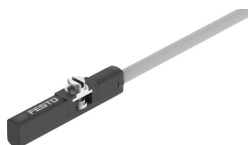


Czujnik zbliżeniowy SDBC-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

Numer produktu: 8139727

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	do rowka okrągłego
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
Znak KC	KC-EMV
Cechy szczególne	odporny na oleje
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS bez halogenów nie zawiera miedzi
Informacja o zastosowaniu	Kabel ognioodporny i niepodtrzymujący palenia wg standardu UL 758 Horizontal Flame Test, nie spełnia wymogów ochrony przeciwpożarowej wg IEC 61010-1:2017, edycja 3.1, ustęp 9.3.
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	magnetorezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 °C...70 °C
Dokładność powtarzalności	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Czas załączenia	2.5 ms
Czas wyłączenia	2.5 ms
Maks. częstotliwość przełączania	480 Hz
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Maks. zdolność przełączania DC	3 W
Spadek napięcia	0.5 V
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego DC	10 V...30 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel z wtyczką

Cechy	Wartość
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Długość kabla	0.3 m
Właściwości kabla	Standard Możliwość stosowania w przewodnicach kabli
Materiał osłony kabla	PUR
Materiał powłoki izolacyjnej	PP
Typ mocowania	przykręcany wkładany do rowka od góry
Maks. moment dokręcenia	0.2 Nm
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	10 g
Materiał obudowy	PC
Materiał nakrętki kołpakowej	Nierdzewna stal stopowa
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-20 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP67 IP68 wg IEC 60529
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III