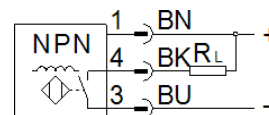
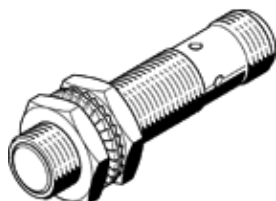


Wyłącznik zbliżeniowy SIEF-M12B-NS-S-L-WA

Numer części: 538298
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Z wtyczką, zabudowa na równi z płaszczyzną.
Typ wycofywany z produkcji. Dostępny do 2025. Alternatywne produkty patrz Support Portal.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Okrągły
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Sposób pomiaru	Indukcyjny
Nominalna odległość przełączania	3 mm
Gwarantowana odległość przełączania	2.43 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 1,0 Stal nierdzewna St 18/8 = 1,0 Miedź = 1,0 Mosiądz = 1,0 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-30 ... 85 °C
Powtarzalność	0.06 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histereza	0.09 ... 0.45 mm
Maks. częstotliwość przełączania DC	3 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	≤ 1.8 V
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	10 %
Prąd jałowy	≤ 15 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-pin Fixcon M12x1 Wtyczka
Wielkość	M12
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Moment dokręcenia	7 Nm
Sposób montażu	Zabudowa czoła na równi z powierzchnią montażową
Waga produktu	26 g
Materiał obudowy	Mosiądz PBT Powłoka PTFE
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Stopień ochrony	IP67
Odporność na zakłócenia od pola magnetycznego	Pole magnetyczne DC i AC
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję