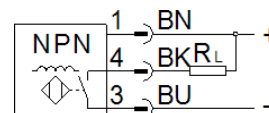
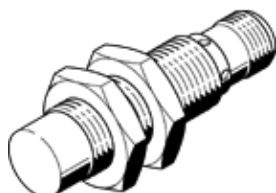


# Wyłącznik zbliżeniowy SIEF-M18NB-NS-S-L-WA

Numer części: 538300  
Produkt wycofywany z produkcji

FESTO

Z wtyczką, zabudowa na wpół równo 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	12 mm
Gwarantowana odległość przełączania	9.72 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	0.24 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histereza	0.36 ... 1.8 mm
Maks. częstotliwość przełączania DC	2 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	≤ 1.8 V
Zabezpieczenie przed zwarcie	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	M18
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Moment dokręcenia	15 Nm
Sposób montażu	Na wpół
Waga produktu	48 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