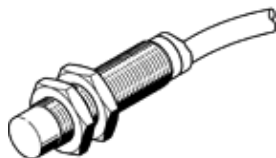


# Wyłącznik zbliżeniowy SIEF-M12NB-PS-K-L

Numer części: 538312

FESTO

Z kablem, zabudowa na wpół równo z płaszczyzną.



## 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	8 mm
Gwarantowana odległość przełączania	6.48 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	0.16 mm
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histeresa	0.24 ... 1.2 mm
Maks. częstotliwość przełączania DC	2 000 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-żyły Kabel
Długość kabla	2.5 m
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Materiał izolacji	PVC
Wielkość	M12
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Moment dokręcenia	10 Nm
Sposób montażu	Na wpół
Waga produktu	120 g
Materiał obudowy	Mosiądz PBT Chromowany
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	0 ... 80 °C
Stopień ochrony	IP67
Odporność na zakłócenia od pola magnetycznego	Pole magnetyczne DC i AC
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję