



## Czujnik zbliżeniowy SIED-M12NB-ZO-K-L (538270) serii SIED - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO013373**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

SIED-M12NB-ZO-K-L SIED-M12NB-ZO-K-L (538270) Näherungsschalter

---

### DANE TECHNICZNE

Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Zakres napięcia roboczego DC	20 ... 320 V
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 50 °C
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Materiał izolacji	PVC
Zakres napięcia roboczego AC	20 ... 265 V
Sposób pomiaru	Indukcyjny
Wyjście dwustanowe	Bezstykowy, 2-żyły
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie zamknięty
Częstotliwość sieci	50 Hz
Zabezpieczenie przed zwarciami	Brak
Spadek napięcia	<= 8 V
Histereza	0.03 ... 0.88 mm
Prąd jałowy	<= 1.5 mA
Nominalna odległość przełączania	4 mm
Gwarantowana odległość przełączania	3.24 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,6, Stal nierdzewna St 18/8 = 0,9, Miedź = 0,5, Mosiądz = 0,6, Stal St 37 = 1,0
Maks. częstotliwość przełączania DC	900 Hz
Maks. częstotliwość przełączania AC	25 Hz
Minimalny prąd obciążenia	5 mA
Maks. Prąd wyjściowy	200 mA
Sposób montażu	Nieobudowany
Stopień ochrony	IP67
Przyłącze elektryczne	2-żyły, Kabel
Długość kabla	2.5 m
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Wielkość	M12
Kształt	Okrągły
Materiał obudowy	Mosiądz, PA, Niklowanie
Temperatura otoczenia	-25 °C do 85 °C
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Powtarzalność	0.2 mm
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Konstrukcja	okrągły
Waga produktu	90 g
Moment dokręcenia	10 Nm
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Wg dyrektywy EU dla niskich napięć

Nr kat.	OT-FESTO013373
EAN-13	4052568089030

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 13:37