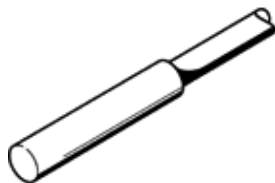


# Wyłącznik zbliżeniowy SIEN-6,5B-NS-K-L

Numer części: 150376

FESTO

indukcyjny ze standardowa strefa przełączania.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Nominalna odległość przełączania	1.5 mm
Gwarantowana odległość przełączania	1.21 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,25 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,7 Miedź = 0,2 Mosiądz = 0,35 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Powtarzalność przy stałych warunkach	0,07 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histeresa	≤ 0.07 mm
Maks. częstotliwość przełączania	5 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	≤ 2 V
Indukcyjny obwód ochronny	Zintegrowany
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	± 10%
Prąd jałowy	≤ 10 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	Kabel
Długość kabla	2.5 m
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	6,5 mm
Sposób montażu	Zamocowany Zabudowa czoła na równi z powierzchnią montażową
Waga produktu	45 g
Materiał obudowy	PA Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L