

# Wyłącznik zbliżeniowy SIEN-M18NB-PS-K-L-PA

Numer części: 538331

FESTO

Z kablem, zabudowa nie na równi 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 = 0,35 - 0,5 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,6 - 1,0 Miedź = 0,25 - 0,45 Mosiądz = 0,35 - 0,5 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Powtarzalność	0.16 mm
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histeresa	0.24 ... 1.2 mm
Maks. częstotliwość przełączania DC	1 000 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	PVC
Materiał izolacji	PVC
Wielkość	M18
Sposób montażu	Przy pomocy nakrętki zabezpieczającej
Moment dokręcenia	2 Nm
Sposób montażu	Nieobudowany
Waga produktu	127 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	0 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności na korozję CRC	4 – Bardzo wysoka odporność na korozję