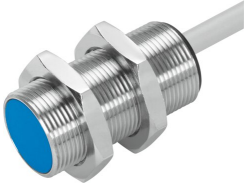


Wyłącznik zbliżeniowy SIEH-M18B-NO-K-L

Numer produktu: 150460

FESTO



General operating condition

Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991643
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK RoHS (UK-R)
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Nominalna odległość przełączania	8 mm
Gwarantowana odległość przełączania	6.48 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,35 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,7 Miedź = 0,3 Mosiądz = 0,4 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-25 °C ... 70 °C
Dokładność powtarzalności	0.4 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Zestyk normalnie zamknięty
Histeresa	≤0.88 mm
Maks. częstotliwość przełączania	1500 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	≤2 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V ... 30 V
Tętnienia resztkowe	+/- 20%
Prąd jałowy	≤10 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Długość kabla	2.5 m
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	M18
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	20 Nm
Rodzaj montażu	czoło obudowane

Cechy	Wartość
Waga produktu	108 g
Materiał obudowy	PBTP niklowany
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C ... 70 °C
Stopień ochrony	IP67
Odporność na napięcie udarowe	0.8 kV
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień zanieczyszczenia	3
Wybór dodatkowych informacji o czujniku	ze zwiększoną odległością przełączania
Wyjście elektryczne	NPN
Wybór wersji czujnika	Standard