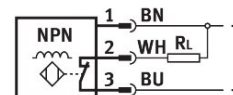
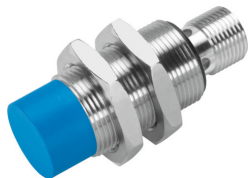


Wyłącznik zbliżeniowy SIEN-M18NB-NO-S-L

Numer produktu: 150429

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 60947-5-2
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 dot. EMC (UK-E) 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 = 0,5 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,8 Miedź = 0,4 Mosiądz = 0,5 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
Histereza	0.88 mm
Maks. częstotliwość przełączania	2000 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	2 V
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	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	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą nieobrotowe
Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu	Kompatybilny z obrotową ryglowanie śrubą

Cechy	Wartość
Wielkość	M18X1
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	20 Nm
Rodzaj montażu	czoło nieobudowane
Waga produktu	40 g
Materiał obudowy	Mosiądz 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	Z standardową odległością przełączania
Wyjście elektryczne	NPN
Wybór wersji czujnika	Standard