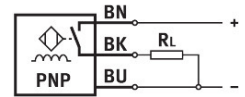
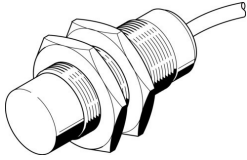


Wyłącznik zbliżeniowy SIEF-M30NB-PS-K-L

Numer produktu: 538320

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Konstrukcja	okrągły
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 niskonapięciową UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Zasada pomiaru	indukcyjny
Nominalna odległość przelączenia	20 mm
Gwarantowana odległość przelączenia	16.2 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 1,0 Stal nierdzewna St 18/8 = 1,0 Miedź = 1,0 Mosiądz = 1,0 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-30 °C...85 °C
Dokładność powtarzalności	0.4 mm
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przelącającego	Normalnie otwarty
Histereza	0.6 mm...3 mm
Maks. częstotliwość przelączenia DC	1500 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	1.8 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V...30 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Prąd jałowy	15 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-żyły Kabel
Długość kabla	2.5 m

Cechy	Wartość
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Materiał powłoki izolacyjnej	PVC
Wielkość	M30
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	75 Nm
Rodzaj montażu	czoło nieobudowane
Waga produktu	194 g
Materiał obudowy	Mosiądz PBT chromowany
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	0 °C...80 °C
Stopień ochrony	IP67
Odporność na zakłócenia wytwarzane przez pola magnetyczne	magnetyczne pole stałe i zmienne
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Wybór dodatkowych informacji o czujniku	Ze współczynnikiem redukcji 1 - odporność na pola magnetyczne
Wyjście elektryczne	PNP
Wybór wersji czujnika	Standard