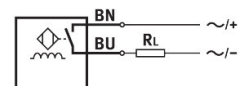
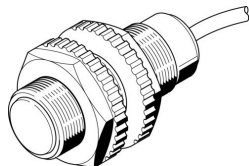


Wyłącznik zbliżeniowy SIED-M30B-ZS-K-L-PA

Numer produktu: 538340

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 przełączania	10 mm
Gwarantowana odległość przełączania	8.1 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 °C...70 °C
Dokładność powtarzalności	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	bezstykowy, 2 przewody
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Histereza	0.3 mm...1.5 mm
Maks. częstotliwość przełączania DC	20 Hz
Maks. częstotliwość przełączania AC	20 Hz
Maks. prąd wyjściowy	300 mA
Spadek napięcia	6 V
Minimalny prąd obciążenia	3 mA
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	nie
Zakres napięcia roboczego AC	20 V...250 V
Zakres napięcia roboczego DC	10 V...300 V
Częstotliwość sieci	50 Hz...60 Hz
Prąd jałowy	1.5 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych

Cechy	Wartość
Przylącze elektryczne	2-żyły Kabel
Długość kabla	2.5 m
Materiał osłony kabla	PVC
Materiał powłoki izolacyjnej	PVC
Wielkość	M30
Typ mocowania	Z przeciwnakrętką
Moment dokręcenia	5 Nm
Rodzaj montażu	czoło obudowane
Waga produktu	175 g
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	0 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne
Wybór dodatkowych informacji o czujniku	Dla napięcia stałego i przemiennego
Wyjście elektryczne	bezstykowy, 2-żyły
Wybór wersji czujnika	Obudowa z poliamidu