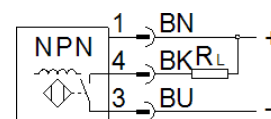


# Краен изключвател SIEN-M12NB-NS-S-L

Специф. Номер: 150409

FESTO

индуктивен, с нормално разстояние на превключване.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Номинално разстояние на превключване	4 mm
Гарантирано разстояние на превключване	3.24 mm
Фактори за редуция	Алуминий = 0,5 Неръждаема стомана St 18/8 = 0,9 Мед = 0,5 Месинг = 0,6 Стомана St 37 = 1,0
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Точност на повтаряемост при постоянни условия	0,2 mm
Превключващ изход	NPN
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	≤ 0.36 mm
Макс. честота на превключване	2,000 Hz
Макс. ток на изхода	200 mA
Пад на напрежение	≤ 2 V
Индуктивна предпазна верига	интегриран
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	± 10%
Ток на празен ход	≤ 10 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	3-пинов M12x1 Щекер
Размер	M12x1
Тип на закрепване	с контрагайка
Тип на инсталиране	не свързан
Тегло на продукта	25 g
Material housing	Месинг PBTP никелиран
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-5 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP67
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L