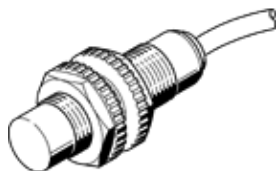


# Краен изключвател SIED-M12NB-ZS-K-L-PA

Специф. Номер: 538335

FESTO

с кабел



## Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	кръгъл
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ- знаци (виж декларацията за съответствие)	по EU-EMV-нормала по EU-нормала за ниски напрежения
Измервателен принцип	индуктивен
Номинално разстояние на превключване	4 mm
Гарантирано разстояние на превключване	3.24 mm
Фактори за редукция	Алуминий = 0,35 - 0,5 Неръждаема стомана St 18/8 = 0,6 - 1,0 Мед = 0,25 - 0,45 Месинг = 0,35 - 0,5 Стомана St 37 = 1,0
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Повтаряемост	0.08 mm
Превключващ изход	безконтактен двужилен
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	0.12 ... 0.6 mm
Макс. честота на превключване, DC	60 Hz
Макс. честота на превключване, AC	20 Hz
Макс. ток на изхода	100 mA
Пад на напрежение	$\leq 6$ V
Минимален товарен ток	3 mA
Устойчивост на късо съединение	Ne
обхват на работното напрежение AC	20 ... 250 V
обхват на работното напрежение DC	10 ... 300 V
Мрежова честота	50 ... 60 Hz
Ток на празен ход	$\leq 1.5$ mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	2-жилен Кабел
Дължина на кабела	2.5 m
Material cable sheath	PVC
Material insulation	PVC
Размер	M12
Тип на закрепване	с контрагайка
Въртящ момент на затягане	1 Nm
Тип на инсталиране	не свързан
Тегло на продукта	109 g
Material housing	PA-усилен
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	0 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP67
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение