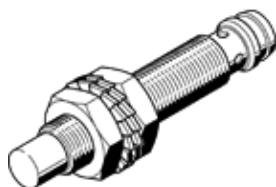


Краен изключвател SIEF-M8NB-NS-S-L

Специф. Номер: 538309

FESTO

с щекер



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
Измервателен принцип	индуктивен
Номинално разстояние на превключване	4 mm
Гарантирано разстояние на превключване	3.24 mm
Фактори за редуция	Алуминий = 1,0 Неръждаема стомана St 18/8 = 1,0 Мед = 1,0 Месинг = 1,0 Стомана St 37 = 1,0
Температура на околната среда	-30 ... 85 °C
Повтаряемост	0.08 mm
Превключващ изход	NPN
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	0.12 ... 0.6 mm
Макс. честота на превключване, DC	2,000 Hz
Макс. ток на изхода	150 mA
Пад на напрежение	≤ 1.8 V
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	10 %
Ток на празен ход	≤ 15 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	3-пинов M8x1 Щекер
Размер	M8
Тип на закрепване	с контрагайка
Въртящ момент на затягане	10 Nm
Тип на инсталиране	полу-свързан
Тегло на продукта	19 g
Material housing	PA високолегирана стомана, неръждаема
Индикация за работно състояние	LED жълт
Клас на защита	IP67
Устойчивост срещу смущения от магнитни полета	DC и AC магнитно поле
Клас на корозионна устойчивост KBK	4 - Много висока корозия под напрежение