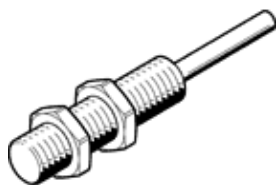


# Краен изключвател SIEH-M12B-PS-K-L-CR

Специф. Номер: 538252

FESTO

индуктивен, за големи разстояния 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	6 mm
Гарантирано разстояние на превключване	4.86 mm
Фактори за редуция	Алуминий = 1,0 Легирана стомана 1 mm дебелина = 0,45 Легирана стомана 2 mm дебелина = 0,9 Мед = 0,85 Месинг = 1,3 Стомана St 37 = 1,0
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Повтаряемост, стойност на включване FS	0.3 mm
Хистерезис	≤ 0.73 mm
Макс. честота на превключване	600 Hz
Макс. ток на изхода	200 mA
Пад на напрежение	2 V
Индуктивна предпазна верига	интегриран Изходящ ток < 100mA с честота на включване < 10Hz
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	20 %
Ток на празен ход	< 12 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	3-жилен Кабел
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Размер	M12
Тип на закрепване	с контрагайка
Тип на инсталиране	свързан
Тегло на продукта	90 g
Material housing	високолегирана стомана
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-5 ... 70 °C
Клас на защита	IP67 IP69K
Устойчивост на *****	80 bar
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L