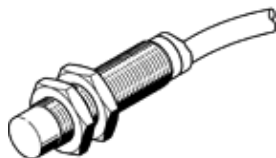


Краен изключвател SIEF-M12NB-PS-K-L

Специф. Номер: 538312

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 |
| Измервателен принцип | индуктивен |
| Номинално разстояние на превключване | 8 mm |
| Гарантирано разстояние на превключване | 6.48 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 | 0.16 mm |
| Превключващ изход | PNP |
| Функция на превключващия елемент | Нормално отворен контакт |
| Хистерезис | 0.24 ... 1.2 mm |
| Макс. честота на превключване, DC | 2,000 Hz |
| Макс. ток на изхода | 200 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-жилен Кабел |
| Дължина на кабела | 2.5 m |
| Material cable sheath | TPE-U(PUR) |
| Material insulation | PVC |
| Размер | M12 |
| Тип на закрепване | с контрагайка |
| Въртящ момент на затягане | 10 Nm |
| Тип на инсталиране | полу-свързан |
| Тегло на продукта | 120 g |
| Material housing | Месинг PBT хромиран |
| Индикация за работно състояние | LED жълт |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела | 0 ... 80 °C |
| Клас на защита | IP67 |
| Устойчивост срещу смущения от магнитни полета | DC и AC магнитно поле |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 2 - Умерена корозия под напрежение |