

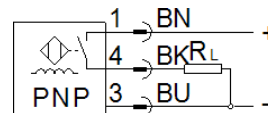
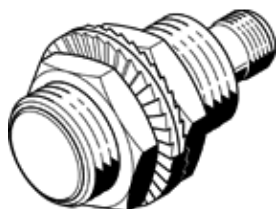
# Краен изключвател SIEF-M30B-PS-S-L-WA

Специф. Номер: 538305  
Продукт излизащ от производство

FESTO

с щекер

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2025. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност   |
|---|--|
| Конструкция                                   | кръгъл   |
| Отговаря на стандарта                         | EN 60947-5-2   |
| Разрешение                                    | RCM Mark<br>с UL us - Listed (OL)  |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)    | по EU-EMV-нормала  |
| Измервателен принцип                          | индуктивен   |
| Номинално разстояние на превключване          | 10 mm  |
| Гарантирано разстояние на превключване        | 8.1 mm   |
| Фактори за редукция                           | Алуминий = 1,0<br>Неръждаема стомана St 18/8 = 1,0<br>Мед = 1,0<br>Месинг = 1,0<br>Стомана St 37 = 1,0 |
| Температура на околната среда                 | -30 ... 85 °C  |
| Повтаряемост                                  | 0.2 mm   |
| Превключващ изход                             | PNP  |
| Функция на превключващия елемент              | Нормално отворен контакт   |
| Хистерезис                                    | 0.3 ... 1.5 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-пинов<br>Fixcon<br>M12x1<br>Щекер  |
| Размер  | M30  |
| Тип на закрепване                             | с контрагайка  |
| Въртящ момент на затягане                     | 75 Nm  |
| Тип на инсталиране                            | свързан  |
| Тегло на продукта                             | 106 g  |
| Material housing                              | Месинг<br>PBT<br>PTFE покритие   |
| 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            | 0 - няма корозия под напрежение  |