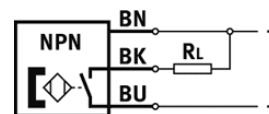
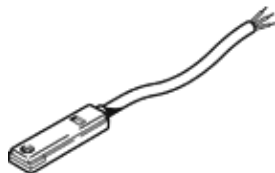


# Краен изключвател SMT-8-NS-K-LED-24-B

Специф. Номер: 171180

FESTO

Electric, contactless, NPN, for drives with T-slot, with cable.



## Информационе н лист

| Белег                                                         | Стойност                                                       |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Конструкция                                                   | за T-канал                                                     |
| Отговаря на стандарта                                         | EN 60947-5-2                                                   |
| Разрешение                                                    | C-Tick                                                         |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)                    | по EU-EMV-нормала                                              |
| Материал-забележка                                            | Без мед и PTFE (тефлон)                                        |
| Измервателен принцип                                          | магнеторезистивен                                              |
| Температура на околната среда                                 | -20 ... 60 °C                                                  |
| Превключващ изход                                             | NPN                                                            |
| Функция на превключващия елемент                              | Нормално отворен контакт                                       |
| Репродуктивност на превключващата стойност                    | +/- 0,1 mm                                                     |
| Време на включване                                            | ≤ 1 ms                                                         |
| Време за изключване                                           | ≤ 0.8 ms                                                       |
| Макс. ток на изхода                                           | 100 mA                                                         |
| Макс. превключвателна способност DC                           | 3 W                                                            |
| Пад на напрежение                                             | ≤ 1.5 V                                                        |
| Остатъчен ток                                                 | 0.002 mA                                                       |
| Устойчивост на късо съединение                                | Да                                                             |
| Устойчивост на претоварване                                   | наличен                                                        |
| обхват на работното напрежение DC                             | 10 ... 30 V                                                    |
| Защита на полюсите                                            | за всички електрически връзки                                  |
| Електрически извод                                            | Кабел<br>3-жилен                                               |
| Изходящ извод                                                 | аксиално                                                       |
| Дължина на кабела                                             | 2.5 m                                                          |
| Информация за материала на кабелната обвивка                  | PUR                                                            |
| Тип на закрепване                                             | затегнат в T-канал<br>с възможност за надлъжно вкарване в жлеб |
| Въртящ момент на затягане                                     | 0.2 Nm                                                         |
| Тегло на продукта                                             | 30 g                                                           |
| Информация за материала на корпуса                            | TPЕ-U(PU)<br>високолегирана стомана, неръждаема                |
| Индикация за работно състояние                                | LED жълт                                                       |
| Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела | -5 ... 60 °C                                                   |
| Клас на защита                                                | IP65<br>IP67                                                   |