

Датчик положения SIES-Q8B-NS-S-L

№ изделия: 178293

FESTO

Индуктивный, с разъемом, может быть установлен заподлицо, нормально разомкнут, NPN.

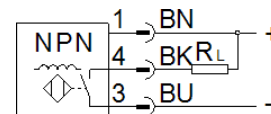
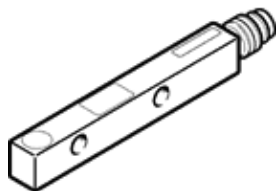


Таблица данных

| Характеристика | Значение |
|---|--|
| Соответствует стандарту | EN 60947-5-2 |
| Авторизация | RCM Mark с UL us - Listed (OL) |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC |
| Замечания по материалу | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Номинальная дистанция переключения | 1,5 mm |
| Гарантированная дистанция переключения | 1,2 mm |
| Передаточное число | Алюминий = 0,45 Нержавеющая сталь, St 18/8 = 0.8 Медь = 0,4 Латунь = 0.55 Сталь, St 37 = 1,0 |
| Температура окружающей среды | -25 ... 70 °C |
| Точность повторения | 0,07 mm |
| Выход переключателя | NPN |
| Функция переключающего элемента | Нормально разомкнутый контакт |
| Макс. частота переключения | 3.500 Hz |
| Макс. частота переключения, DC | 1.500 Hz |
| Макс. выходной ток | 200 mA |
| Падение напряжения | 2 V |
| Защита от короткого замыкания | Пульсирующий |
| Диапазон рабочего напряжения DC | 10 ... 30 V |
| Остаточная пульсация | 10 % |
| Холостой ток | ≤ 10 mA |
| Защищен от смены полярности | для всех электрических соединений |
| Электрическое подключение | 3-пин M8x1 Разъем |
| Размер | 8x8x59 mm |
| Тип крепления | с внутренней резьбой |
| Тип установки | смыв |
| Вес продукта | 12 g |
| Материал корпуса | Цинковая штамповка Хромирование Никелирование |
| Рабочий режим дисплея | Жёлтый светодиод |
| Класс защиты | IP67 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |