



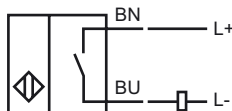
Код для заказа

NCB15-30GM50-Z4

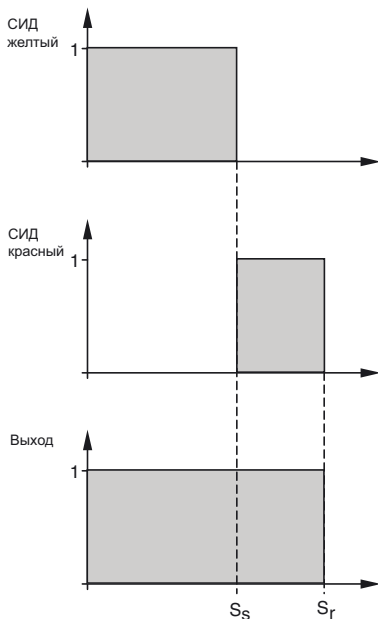
Характеристики

- 15 мм, монтаж заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока
- Увеличенный интервал переключений

Подключение

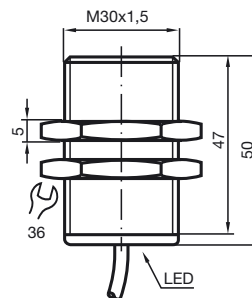


Соотношение между выходным сигналом/ функцией СИД и стабильным расстоянием срабатывания s_s / эффективным расстоянием срабатывания s_r (ss тип. 80 % от s_r)



Дата публикации: 2011-07-14 10:55 Дата издания: 2011-07-14 127392_rus.xml

Размеры



Технические данные

Общие данные

| | | |
|---|-----------|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов | пост. ток | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений | s_n | 15 мм |
| Монтаж | | монтаж заподлицо |
| Выходная полярность | | пост. ток |
| Гарантированный интервал переключений | | 0 ... 12 мм |
| Коэффициент восстановления r_{Al} | | 0,4 |
| Коэффициент восстановления r_{Cu} | | 0,4 |
| Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$ | | 0,7 |
| Понижающий коэффициент r_{Ms} | | 0,5 |

Параметры

| | | |
|---|-------------------------|---|
| Рабочее напряжение | U_B | 3,5 ... 30 В |
| Частота переключений | f | 500 Гц |
| Гистерезис | H | обычно. 5% |
| Защита от неправильной полярности подключения | | защита от неправильной полярности подключения |
| Защита от короткого замыкания | | тактирующий |
| Падение напряжения | U_d | $\leq 3,5$ В |
| Температурный дрейф | | $\pm 15\%$ |
| Рабочий ток | I_L | 2 ... 100 мА |
| Остаточный ток | I_r | обычно. 0,8 мА |
| Индикация переключения | | светодиод, желтый |
| Индикатор предотказного состояния | | Светодиод, красный |
| Точка срабатывания резерва функций | $0,8 s_r$... $0,9 s_r$ | |

Окружающие условия

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| Окружающая температура | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
| Температура хранения | -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) |

Механические данные

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Тип подключения | Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м |
| Поперечное сечение проводника | 0,34 мм ² |
| Материал корпуса | Латунь, никелированная |
| Торцевая поверхность | ПБТ |
| Тип защиты | IP67 |

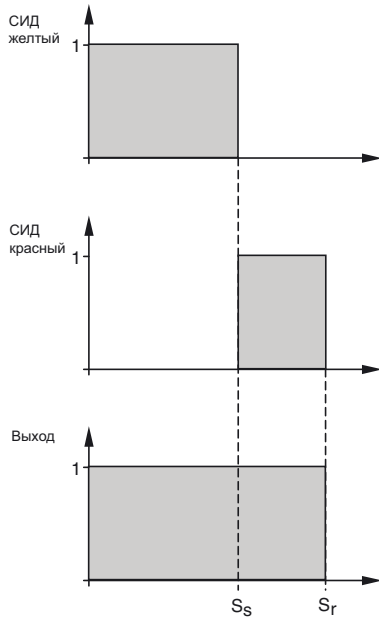
Соответствие стандартам и директивам

| | |
|-------------------------|---|
| Соответствие стандартам | |
| Стандарты | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Лицензии и сертификаты

| | |
|-------------------------|--|
| Разрешение по нормам UL | cULus Listed, General Purpose |
| Разрешение CSA | cCSAus Listed, General Purpose |
| Разрешение CCC | Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC. |

Соотношение между выходным сигналом/ функцией СИД и стабильным расстоянием срабатывания s_s / эффективным расстоянием срабатывания s_r : (s_s тип. 80 % от s_r)



Дата публикации: 2011-07-14 10:55 Дата издания: 2011-07-14 127392_rus.xml