



Код для заказа

NCN12-18GM50-Z4-V1

Характеристики

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

Принадлежности

- BF 18
- V1-G
- V1-W
- V1-G-2M-PUR
- V1-W-2M-PUR

Технические данные

Общие данные

| | | |
|---|---------------------|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов | пост. ток | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений | s_n | 12 мм |
| Монтаж | монтаж не заподлицо | |
| Выходная полярность | пост. ток | |
| Гарантированный интервал переключений | s_a | 0 ... 9,1 мм |
| Коэффициент восстановления r_{DI} | 0,5 | |
| Коэффициент восстановления r_{Cu} | 0,45 | |
| Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$ | 0,75 | |
| Понижающий коэффициент r_{Ms} | 0,55 | |

Параметры

| | | |
|---|-------------------------------------|----------------|
| Рабочее напряжение | U_B | 3,5 ... 30 В |
| Частота переключений | f | 0 ... 1000 Гц |
| Гистерезис | H | обычно. 3 % |
| Защита от неправильной полярности подключения | неправильная полярность 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 | Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный |
| Материал корпуса | Латунь, никелированная |
| Торцевая поверхность | ПБТ |
| Тип защиты | IP67 |

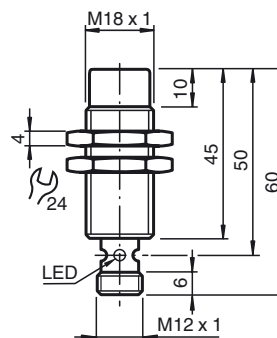
Соответствие стандартам и директивам

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

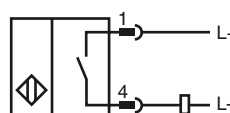
Лицензии и сертификаты

| | |
|-------------------------|--|
| 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. |

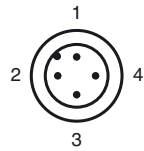
Размеры



Свързване



Дата публикации: 2014-12-08 14:10 Дата издания: 2014-12-08 128873_rus.xml

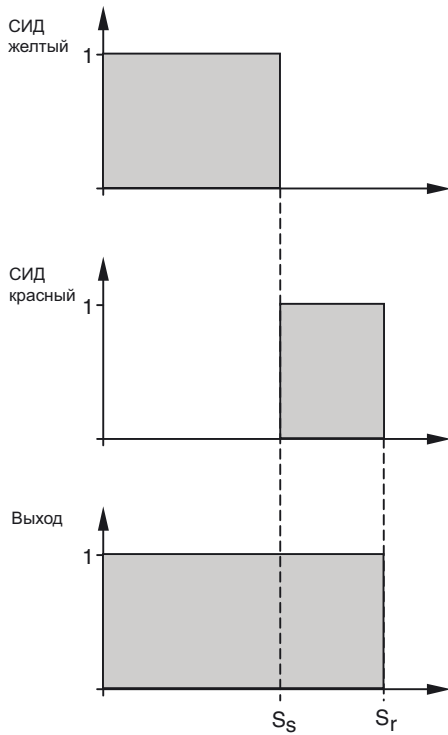


Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

| | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Установка Примечание

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



Дата публикации: 2014-12-08 14:10 Дата издания: 2014-12-08 128873_rus.html