



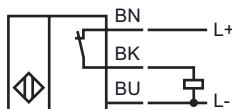
**Код для заказа**

NJ4-12GM40-E3

**Характеристики**

- 4 мм, монтаж не заподлицо

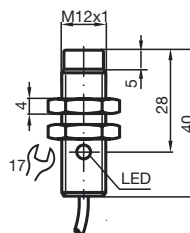
**Подключение**



**Принадлежности**

BF 12

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Функция переключающих элементов       | Тип PNP - нормально-замкнутый контакт |
| Интервал переключений                 | $s_n$ 4 мм                            |
| Монтаж                                | монтаж не заподлицо                   |
| Выходная полярность                   | пост. ток                             |
| Гарантированный интервал переключений | 0 ... 3,24 мм                         |
| Коэффициент восстановления            | $r_{Al}$ 0,37                         |
| Коэффициент восстановления            | $r_{Cu}$ 0,36                         |
| Коэффициент восстановления            | $r_{1.4301}$ 0,74                     |

**Параметры**

|   |       |   |
|---|-------|---|
| Рабочее напряжение                            | $U_B$ | 10 ... 60 В                                   |
| Частота переключений                          | $f$   | 0 ... 2000 Гц                                 |
| Гистерезис                                    | $H$   | 1 ... 10 обычно 3 %                           |
| Защита от неправильной полярности подключения |       | защита от неправильной полярности подключения |
| Защита от короткого замыкания                 |       | тактирующий                                   |
| Падение напряжения                            | $U_d$ | $\leq 3$ В                                    |
| Рабочий ток                                   | $I_L$ | 0 ... 200 мА                                  |
| Ток холостого хода                            | $I_0$ | $\leq 15$ мА                                  |
| Индикация переключения                        |       | светодиод, желтый                             |

**Окружающие условия**

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Окружающая температура | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
| Температура хранения   | -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) |

**Механические данные**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Тип подключения               | Кабель Полиуретан , 2 м                    |
| Поперечное сечение проводника | 0,34 мм <sup>2</sup>                       |
| Материал корпуса              | Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303 |
| Торцевая поверхность          | ПБТ  |
| Тип защиты                    | IP67                                       |

**Общие сведения**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Комплект поставки | В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением. |
|-------------------|--|

**Соответствие стандартам и директивам**

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

**Лицензии и сертификаты**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Разрешение по нормам UL | cULus Listed, General Purpose                        |
| Разрешение CSA          | cCSAus Listed, General Purpose                       |
| Разрешение CCC          | Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC) |

Дата публикации: 2011-07-08 13:39 Дата издания: 2012-02-03 086390\_gus.xml