



**Код для заказа**

**NBN8-12GM50-E0**

**Характеристики**

- 8 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

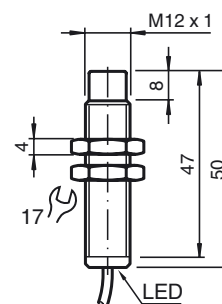
**Принадлежности**

BF 12

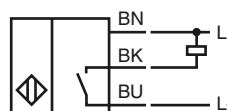
**Технические данные**

|   |  |
|---|--|
| <b>Общие данные</b>                           |  |
| Функция переключателя                         | Нормально открытый (н.о.)  |
| Вид выхода                                    | NPN  |
| Интервал переключений                         | $s_n$ 8 мм   |
| Монтаж  | монтаж не заподлицо  |
| Выходная полярность                           | пост. ток  |
| Гарантированный интервал переключений         | $s_a$ 0 ... 6,48 мм  |
| Коэффициент восстановления $r_{d1}$           | 0,39   |
| Коэффициент восстановления $r_{Cu}$           | 0,3  |
| Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$       | 0,7  |
| Понижающий коэффициент $r_{Ms}$               | 0,45   |
| Тип выхода                                    | 3-проводной  |
| <b>Параметры</b>                              |  |
| Рабочее напряжение $U_B$                      | 10 ... 30 В  |
| Частота переключений $f$                      | 0 ... 1500 Гц  |
| Гистерезис $H$                                | обычно. 5%   |
| Защита от неправильной полярности подключения | защита от неправильной полярности подключения  |
| Защита от короткого замыкания                 | тактирующий  |
| Падение напряжения $U_d$                      | $\leq 3$ В   |
| Рабочий ток $I_L$                             | 0 ... 200 мА   |
| Ток холостого хода $I_0$                      | $\leq 16$ мА   |
| Индикация переключения                        | Поворотный светодиод, желтый   |
| <b>Параметры функциональной безопасности</b>  |  |
| MTTF <sub>d</sub>                             | 1702 а   |
| Срок использования (T <sub>M</sub> )          | 20 а   |
| Степень диагностического покрытия (DC)        | 0 %  |
| <b>Окружающие условия</b>                     |  |
| Температура окружающей среды                  | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)   |
| <b>Механические данные</b>                    |  |
| Тип подключения                               | Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м   |
| Поперечное сечение проводника                 | 0,14 мм <sup>2</sup>   |
| Материал корпуса                              | Латунь, никелированная   |
| Торцевая поверхность                          | ПБТ  |
| Тип защиты                                    | IP67   |
| <b>Общие сведения</b>                         |  |
| Комплект поставки                             | В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.   |
| <b>Соответствие стандартам и директивам</b>   |  |
| Соответствие стандартам                       |  |
| Стандарты                                     | EN 60947-5-2:2007<br>IEC 60947-5-2:2007  |
| <b>Лицензии и сертификаты</b>                 |  |
| Разрешение по нормам UL                       | cULus Listed, General Purpose  |
| Разрешение CSA                                | cCSAus Listed, General Purpose   |
| Разрешение CCC                                | Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC. |

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2017-07-12 10:03 Дата издания: 2017-07-12 088240\_rus.xml