

**Код для заказа**

**NBB4-12GM30-E0**

**Характеристики**

- 4 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

**Технические данные**

**Общие данные**

|   |  |
|---|--|
| Функция переключающих элементов             | Замыкающий контакт NPN   |
| Интервал переключений $s_n$                 | 4 мм   |
| Монтаж                                      | монтаж заподлицо   |
| Выходная полярность                         | пост. ток  |
| Гарантированный интервал переключений $s_a$ | 0 ... 3,24 мм  |
| Орган ручного управления                    | строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2)<br>12 мм x 12 мм x 1 мм |
| Коэффициент восстановления $r_{dI}$         | 0,5  |
| Коэффициент восстановления $r_{Cu}$         | 0,4  |
| Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$     | 0,8  |
| Понижающий коэффициент $r_{Ms}$             | 0,6  |

**Параметры**

|   |                   |
|---|-------------------|
| Рабочее напряжение $U_B$                      | 10 ... 30 В       |
| Частота переключений $f$                      | 0 ... 500 Гц      |
| Гистерезис $H$                                | обычно. 5%        |
| Защита от неправильной полярности подключения | да                |
| Защита от короткого замыкания                 | да                |
| Индукционная защита                           | да                |
| Подавление импульса включения                 | да                |
| Падение напряжения $U_d$                      | $\leq 2,5$ В      |
| Рабочий ток $I_L$                             | 0 ... 200 мА      |
| Остаточный ток $I_r$                          | 0,01 мА           |
| Ток холостого хода $I_0$                      | $\leq 7$ мА       |
| Время готовности $t_v$                        | 40 мсек           |
| Индикация переключения                        | светодиод, желтый |

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Тип подключения               | Кабель Полиуретан, 2 мм |
| Поперечное сечение проводника | 0,25 мм <sup>2</sup>    |
| Материал корпуса              | Латунь, никелированная  |
| Торцевая поверхность          | ПБТ                     |
| Тип защиты                    | IP67                    |
| Масса                         | 70 г                    |

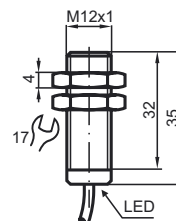
**Соответствие стандартам и директивам**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 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          | Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC. |

**Размеры**



Дата публикации: 2014-04-15 13:35 Дата издания: 2014-04-15 240894\_rus.xml

Свързване

