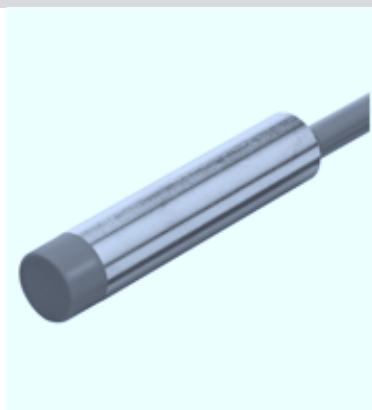


**Код для заказа**

NBN3-6,5M30-E2

**Характеристики**

- 3 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

**Принадлежности**

BF 6,5

**Технические данные****Общие данные**

|                                             |                     |                               |
|---------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов             | Тип PNP             | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений $s_n$                 | 3 мм                |                               |
| Монтаж                                      | монтаж не заподлицо |                               |
| Выходная полярность                         | пост. ток           |                               |
| Гарантированный интервал переключений $s_a$ | 0 ... 2,43 мм       |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{d1}$         | 0,5                 |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{Cu}$         | 0,5                 |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$     | 0,75                |                               |

**Параметры**

|                                               |                                               |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Рабочее напряжение $U_B$                      | 10 ... 30 В                                   |
| Частота переключений $f$                      | 0 ... 2000 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 ... 100 мА                                  |
| Остаточный ток $I_r$                          | 0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мА при 25 °C         |
| Ток холостого хода $I_0$                      | $\leq 15$ мА                                  |
| Индикация переключения                        | светодиод, желтый                             |

**Окружающие условия**

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Окружающая температура | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|------------------------|--------------------------------|

**Механические данные**

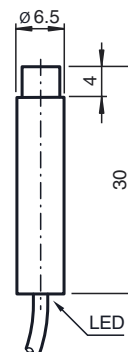
|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Тип подключения               | Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м |
| Поперечное сечение проводника | 0,14 мм <sup>2</sup>               |
| Материал корпуса              | Латунь, никелированная             |
| Торцевая поверхность          | ПБТ                                |
| Тип защиты                    | IP67                               |

**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****Свързване**