

**Код для заказа**

**NBB1-3M22-E0-0,3M-V3**

**Характеристики**

- 1 мм, монтаж заподлицо
- Миниатюрная конструкция
- Кабель с разъемом M8

**Технические данные**

**Общие данные**

|   |                  |                               |
|---|------------------|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов             | Тип NPN          | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений $s_n$                 | 1 мм             |                               |
| Монтаж                                      | монтаж заподлицо |                               |
| Выходная полярность                         | пост. ток        |                               |
| Гарантированный интервал переключений $s_a$ | 0 ... 0,81 мм    |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{d1}$         | 0,4              |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{Cu}$         | 0,29             |                               |
| Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$     | 0,76             |                               |
| Понижающий коэффициент $r_{Ms}$             | 0,46             |                               |

**Параметры**

|   |   |
|---|---|
| Рабочее напряжение $U_B$                      | 10 ... 30 В                                   |
| Частота переключений $f$                      | 0 ... 700 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 ... 0,1 мА обычно. при 25 °С                |
| Ток холостого хода $I_0$                      | $\leq 10$ мА                                  |
| Индикация переключения                        | светодиод, желтый                             |

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Тип подключения               | Кабельный штекер M8 x 1, 3-контактный с Поливинилхлорид (ПВХ) Кабель 300 мм |
| Поперечное сечение проводника | 0,055 мм <sup>2</sup>   |
| Материал корпуса              | Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303                                  |
| Торцевая поверхность          | Поликарбонат  |
| Тип защиты                    | IP67  |

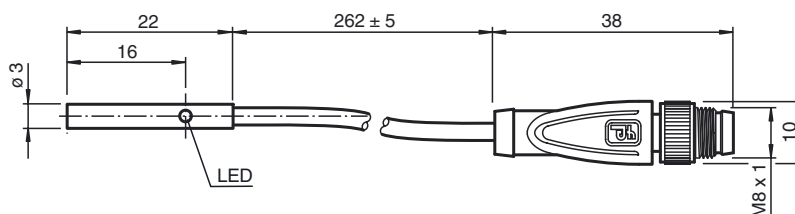
**Соответствие стандартам и директивам**

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

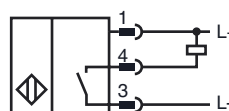
**Лицензии и сертификаты**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 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**



Дата публикации: 2015-02-18 13:52 Дата издания: 2015-02-18 224127\_rus.xml



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

