



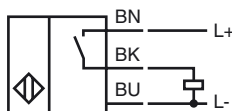
**Код для заказа**

NBB2-V3-E2

**Характеристики**

- Базовая серия
- 2 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока

**Подключение**



**Принадлежности**

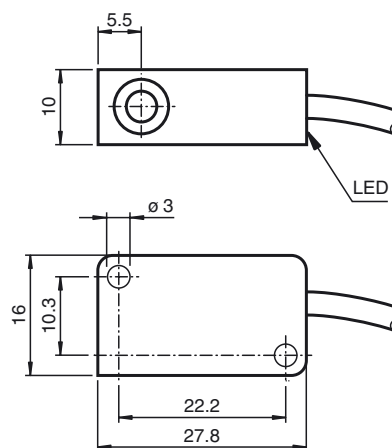
V3-WM

V3-GM

V3-WM-2M-PUR

V3-GM-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	2 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 1,62 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,35
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,2
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$	0,7

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 1000 Гц
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 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	3560 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 130 мм
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

**Соответствие стандартам и директивам**

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 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.

Дата публикации: 2012-06-27 09:24 Дата издания: 2012-06-27 087719\_rus.xml