



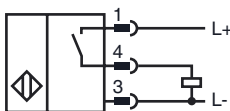
**Код для заказа**

**NBB1,5-8GM40-E2-V3**

**Характеристики**

- Базовая серия
- 1,5 мм, монтаж заподлицо

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

**EXG-08**

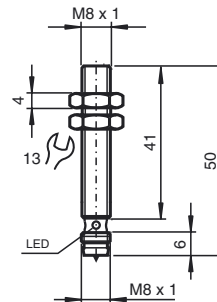
**V3-WM**

**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 $s_n$	1,5 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений $s_a$	0 ... 1,215 мм	
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,45	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,35	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7	

**Параметры**

Рабочее напряжение $U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений $f$	0 ... 3000 Гц
Гистерезис $H$	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения $U_d$	$\leq 1,5$ В
Рабочий ток $I_L$	0 ... 100 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода $I_0$	$\leq 10$ мА
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	3970 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1 , 3-контактный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	жидкокристаллический полимер
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: 2012-11-14 14:38 Дата издания: 2012-11-14 197152\_us.xml