



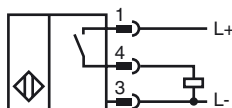
**Код для заказа**

NEB3-8GM50-E2-V3

**Характеристики**

- 3 мм почти заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

V3-GM

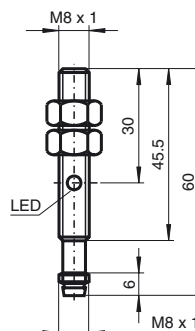
V3-WM

V3-GM-2M-PUR

BF 8

V3-WM-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	3 мм
Монтаж	монтаж почти заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,36	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,27	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,77	

**Параметры**

Условия монтажа

A	0 мм
B	6 мм
C	9 мм
F	16 мм
Рабочее напряжение	$U_B$ 10 ... 30 В
Частота переключений	$f$ 0 ... 1000 Гц
Гистерезис	H обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения	$U_d$ $\leq$ 2 В
Рабочий ток	$I_L$ 0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$ 0 ... 0,1 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	$I_0$ $\leq$ 10 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	311 а
Срок использования ( $T_M$ )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Латунь, хромированная
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: 2011-04-20 13:22 Дата издания: 2012-02-03 025499\_rus.xml

