



### Код для заказа

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

### Характеристики

- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- прочное сварное
- 3-проводные, постоянного тока

### Принадлежности

V3-WM

V3-GM-2M-PUR

V3-WM-2M-PUR

BF 8

V3-GM

EXG-08

### Технические данные

#### Общие данные

Функция переключающих элементов	Type PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений $s_n$	1,5 мм	монтаж заподлицо
Монтаж		пост. ток
Выходная полярность		0 ... 1,215 мм
Гарантированный интервал переключений $s_a$		0,3
Коэффициент восстановления $\tau_{AI}$	0,25	
Коэффициент восстановления $\tau_{Cu}$	0,65	
Коэффициент восстановления $\tau_{1.4301}$		

#### Параметры

Рабочее напряжение $U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений $f$	0 ... 1800 Гц
Гистерезис $H$	обычно. 5 %
Зашита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Зашита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения $U_d$	≤ 3 В
Рабочий ток $I_L$	0 ... 100 mA
Ток холостого хода $I_0$	≤ 20 mA
Индикация переключения	светодиод, желтый
Напряжённость магнитного поля, переменных полей	100 мТ

#### Параметры функциональной безопасности

MTTF <sub>d</sub>	2240 а
Срок использования ( $T_M$ )	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, с покрытием ПТФЭ
Торцевая поверхность	ПФС; Ритон R4
Тип защиты	IP67

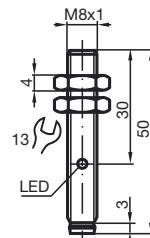
#### Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
-------------------------	---

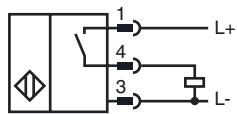
#### Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	ccCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

### Размеры



## Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK