



**Код для заказа**

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

**Характеристики**

- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- прочное сварное

**Принадлежности**

- BF 8
- EXG-08
- V3-GM
- V3-WM
- V3-GM-2M-PUR
- V3-WM-2M-PUR

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		PNP
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 $r_{d1}$		0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,25
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,65
Тип выхода		3-проводной

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 1800 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
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 20$ мА
Постоянное магнитное поле	$B$	100 мТ
Переменное магнитное поле	$B$	100 мТ
Индикация переключения		светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>		2240 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

**Окружающие условия**

Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--	--------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения		Штекерный разъем M8 x 1 , 3-контактный
Материал корпуса		Латунь, с покрытием ПТФЭ
Торцевая поверхность		ПФС; Ритон R4
Тип защиты		IP67

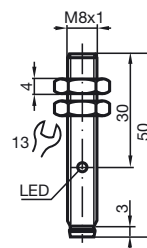
**Соответствие стандартам и директивам**

Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

**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**



Дата публикации: 2018-08-29 09:34 Дата издания: 2018-08-29 086789\_rus.xml

Свързване



Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK