



**Код для заказа**

NBB4-12GM30-E2-Y294330

**Характеристики**

- 4 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

**Принадлежности**

BF 12

EXG-12

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений $s_n$	4 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений $s_a$	0 ... 3,24 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 ... 500 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 ... 150 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА
Остаточный ток $T_{U=40^\circ C}$	$\leq$
Переключатель выкл.	
Ток холостого хода $I_0$	$\leq 15 мА$
Время готовности $t_v$	$\leq 20 мсек$
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1770 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	Кабельный штекер Поливинилхлорид (ПВХ) , 0,1 м Гофрированная трубка Schlemmer 1926304
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	30 г

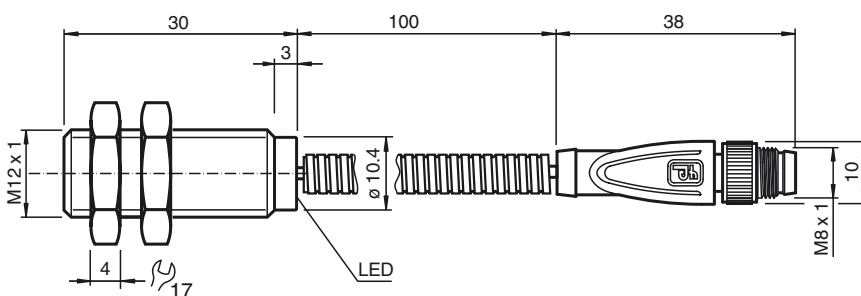
**Соответствие стандартам и директивам**

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

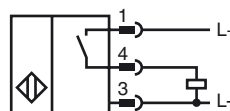
**Лицензии и сертификаты**

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

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2016-08-15 07:57 Дата издания: 2016-08-15 294330\_rus.xml