



**Код для заказа**

**NBB10-30GM50-E0-5M**

**Характеристики**

- Базовая серия
- 10 мм, монтаж заподлицо

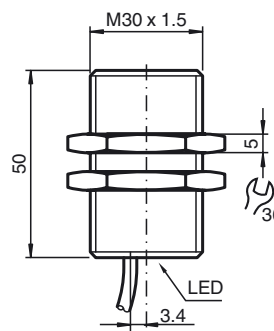
**Принадлежности**

BF 30  
EXG-30

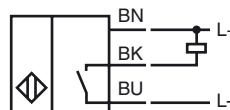
**Технические данные**

<b>Общие данные</b>	
Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	NPN
Интервал переключений	$s_n$ 10 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$ 0 ... 8,1 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,8
Тип выхода	3-проводной
<b>Параметры</b>	
Рабочее напряжение	$U_B$ 10 ... 30 В
Частота переключений	$f$ 0 ... 200 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 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$ $\leq$ 10 мкА
Ток холостого хода	$I_0$ $\leq$ 20 мА
Индикация переключения	Поворотный светодиод, желтый
<b>Параметры функциональной безопасности</b>	
MTTF <sub>d</sub>	1374 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
<b>Окружающие условия</b>	
Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Механические данные</b>	
Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 5 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
<b>Соответствие стандартам и директивам</b>	
Соответствие стандартам	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
<b>Лицензии и сертификаты</b>	
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**



**Связь**



Дата публикации: 2018-02-05 11:55 Дата издания: 2018-02-07 088307\_rus.xml