



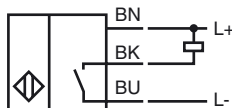
**Код для заказа**

NEN40-30GM60-E0

**Характеристики**

- 40 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

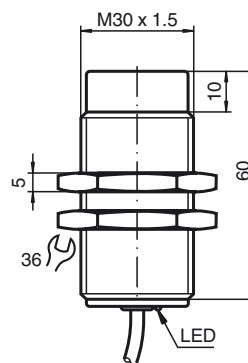
**Подключение**



**Принадлежности**

BF 30

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	40 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений		0 ... 32,4 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	$s_a$	0,42
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,37
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$		0,78

**Параметры**

**Условия монтажа**

A	из алюминия: 25 мм из стали 1.0037 (St37): 35 мм из латуни: 25 мм из высококачественной стали: 20 мм
B	55 мм
C	120 мм
F	150 мм

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 100 Гц
Гистерезис	$H$	$\leq 10\%$
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>	211 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм <sup>2</sup>
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 CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.
----------------	--

Дата публикации: 2011-07-14 10:59 Дата издания: 2011-07-14 23:575\_rus.xml