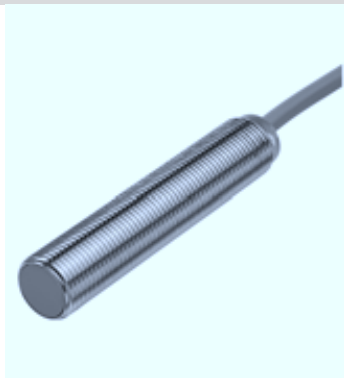
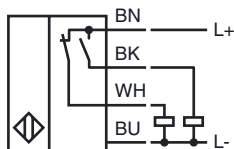


**Код для заказа**

NBB2-12GM60-A2

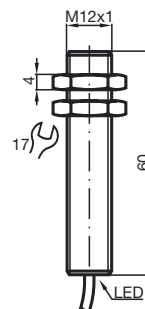
Характеристики

- 2 мм, монтаж заподлицо

Подключение**Принадлежности**

BF 12

EXG-12

Размеры**Технические данные****Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	двухсторонний контакт
Интервал переключений s_n	2 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 1,62 мм	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,25	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,15	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,66	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	10 ... 30 В
Частота переключений f	0 ... 1000 Гц
Гистерезис H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения U_d	≤ 3 В
Рабочий ток I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода I_0	≤ 20 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	3220 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	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

Общие сведения

Комплект поставки	В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.
-------------------	--

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