

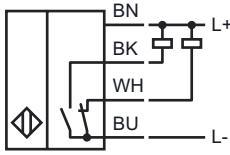
Код для заказа

NBB10-30GM60-A0

Характеристики

- 10 мм, монтаж заподлицо

Подключение

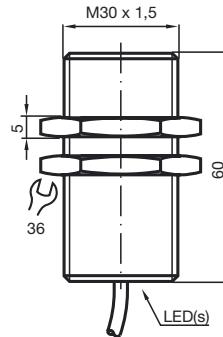


Принадлежности

BF 30

EXG-30

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN двухстороннего действия	
Интервал переключений s_n	10 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантийный интервал переключений s_a	0 ... 8,1 мм	
Коэффициент восстановления r_{AI}	0,25	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,15	
Коэффициент восстановления $r_{1.4305}$	0,66	

Параметры

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	≤ 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	1050 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	0,34 мм ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
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 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.