



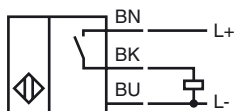
Код для заказа

NBB4-12GM40-E2

Характеристики

- Базовая серия
- 4 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенная область

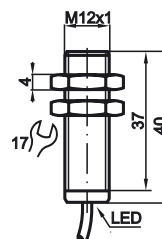
Подключение



Принадлежности

BF 12

Размеры



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}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	800 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	≤ 200
Ток холостого хода	I_0	≤ 20 mA
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	3220 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °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.

Дата публикации: 2012-05-11 10:17 Дата издания: 2012-05-11 803832_rus.xml