

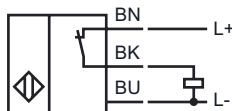
Код для заказа

NBB4-12GM50-E3-10M

Характеристики

- Базовая серия
- 4 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

Подключение

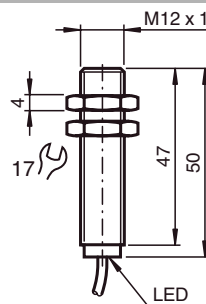


Принадлежности

BF 12

EXG-12

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP - нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	s_n 4 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 3,24 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,45
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,35
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7

Параметры

Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В
Частота переключений	f 0 ... 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 \leq 3 В
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r 0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	I_0 \leq 15 мА
Время готовности	t_v \leq 5 мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	990 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

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

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 10 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 \leq 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2013-03-01 16:31 Дата издания: 2013-03-01 254242_rus.xml