



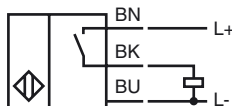
Код для заказа

NBB4-12GM50-E2-0,5M

Характеристики

- Специальное исполнение
- Длина кабеля согласно требованию заказчика
- Увеличенный интервал переключений

Подключение

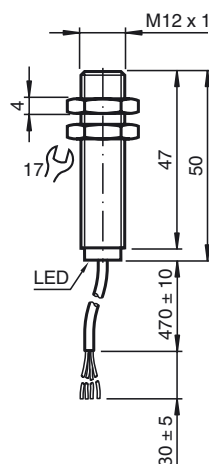


Принадлежности

BF 12

EXG-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		0 ... 3,24 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	s_a	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 ... 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 °С
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Время готовности	t_v	≤ 5 мсек
Индикация переключения		светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1820 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) , 500 мм
Исполнение кабеля	3 x 0,14 мм ²
Поперечное сечение проводника	0,14 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: 2012-08-30 11:16 Дата издания: 2012-08-30 221963_rus.xml