



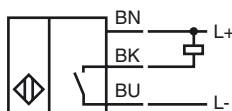
Код для заказа

NEB3-8GM45-E

Характеристики

- 3 мм почти заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

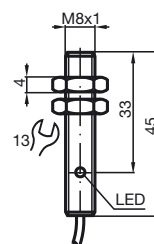
Подключение



Принадлежности

BF 8

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	3 мм
Монтаж	монтаж почти заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений		0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	s_a	0,36
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,27
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,77

Параметры

Условия монтажа

A	0 мм
B	6 мм
C	9 мм
F	16 мм
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 \leq 2 В
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r 0 ... 0,1 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	I_0 \leq 10 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	311 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 Полиуретан , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Латунь, хромированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 разводка контактов с отклонением от нормы

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: 2011-07-07 14:19 Дата издания: 2012-02-03 033198_rus.xml

