

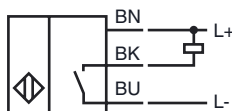
Код для заказа

NBB0,8-5GM25-E0

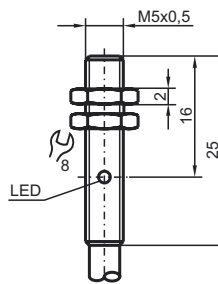
Характеристики

- Базовая серия
- 0,8 мм, монтаж заподлицо

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	0,8 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений		0 ... 0,648 мм
Коэффициент восстановления	r_{Al}	0,45
Коэффициент восстановления	r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления	$r_{1.4301}$	0,85

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	H	5 ... 20 %
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 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,1 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	I_0	≤ 12 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2140 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) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
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: 2012-05-22 11:27 Дата издания: 2012-05-22 134072_rus.xml