



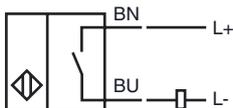
Код для заказа

NBB1-8GS50-Z0-T

Характеристики

- 1 мм, монтаж заподлицо
- Расширенный температурный диапазон
- Исполнение из высококачественной стали

Подключение

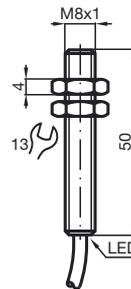


Принадлежности

BF 8

EXG-08

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	пост. ток	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	1 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 0,81 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 8 мм x 8 мм x 1 мм	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,38	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,8	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,45	

Параметры

Условия монтажа		
V	4 мм	
C	3 мм	
F	12 мм	
Рабочее напряжение	U_B	15 ... 34 В
Частота переключений	f	0 ... 1500 Гц
Гистерезис	H	0,01 ... 0,28 мм
Защита от неправильной полярности подключения	нет	
Защита от короткого замыкания	нет	
Устойчивость к перегрузке	нет	
Запас прочности провода	да	
Индукционная защита	да	
Подавление импульса включения	да	
Пульсация	10 %	
Падение напряжения	U_d	≤ 8 В
Стабильность повторяемости	0,1 мм	
Рабочий ток	I_L	0 ... 25 мА
Ток холостого хода	I_0	$\leq 1,5$ мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2390 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
Температура хранения	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)

Механические данные

Тип подключения	Кабель Полиуретан , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,25 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	70 г

Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты

Дата публикации: 2012-05-24 14:34 Дата издания: 2012-05-24 236475_rus.xml



Разрешение CCC

Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.