

Код для заказа

NBB2-8GM50-E2

Характеристики

- **2 мм, монтаж заподлицо**
- **Увеличенный интервал переключений**
- **Расширенный температурный диапазон -40 ... +85 °C**

Принадлежности

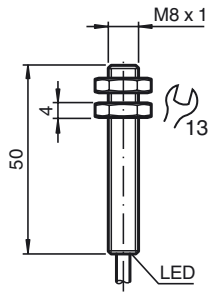
BF 8

EXG-08

Технические данные

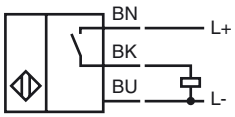
Общие данные		
Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		PNP
Интервал переключений	s_n	2 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 1,62 мм
Орган ручного управления		строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 8 мм x 8 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления	r_{Al}	0,4
Коэффициент восстановления	r_{Cu}	0,3
Коэффициент восстановления	$r_{1.4301}$	0,75
Понижающий коэффициент	r_{Ms}	0,5
Тип выхода		3-проводной
Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	5 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 6000 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 1,5 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,2 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 10 мА
Время готовности	t_v	≤ 100 мсек
Индикация переключения		светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности		
$MTTF_d$		960 a
Срок использования (T_M)		20 a
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
Окружающие условия		
Температура окружающей среды		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Температура хранения		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Механические данные		
Тип подключения		Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника		0,14 мм^2
Материал корпуса		Латунь, никелированная
Торцевая поверхность		жидкокристаллический полимер
Тип защиты		IP67
Общие сведения		
Комплект поставки		2 шестигранные гайки в комплекте
Соответствие стандартам и директивам		
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Лицензии и сертификаты		
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Дата публикации: 2018-01-08 08:35 Дата издания: 2018-01-09 304615-0068_rus.xml

Свързване



Дата публикации: 2018-01-08 08:35 Дата издания: 2018-01-09 304615-0068_rus.xml

См. "Общие сведения об информации о продукции Pepperl+Fuchs".
Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com
США: +1 330 486 0001 fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Германия: +49 621 776-1111 fa-info@pepperl-fuchs.com
Сингапур: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS
SENSING YOUR NEEDS