



Код для заказа

NBB2-8GS50-A2-PUR

Характеристики

- 2 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений
- Исполнение из высококачественной стали
- Расширенный температурный диапазон -40 ... +85 °C

Принадлежности

EXG-08

BF 8

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя		комплементарный
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 (панее St37-2) 8 мм x 8 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}		0,2
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,1
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,55
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0,25
Тип выхода		4-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	$\leq 1,5$ 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 а
Срок использования (T_M)	20 а
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 Полиуретан , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	жидкокристаллический полимер
Тип защиты	IP67

Общие сведения

Комплект поставки	2 шестигранные гайки в комплекте
-------------------	----------------------------------

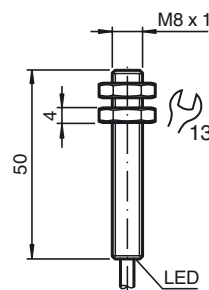
Соответствие стандартам и директивам

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

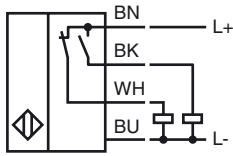
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Дата публикации: 2018-04-09 10:05 Дата издания: 2018-04-09 304615-0209_rus.xml

Свързване



Дата публикации: 2018-04-09 10:05 Дата издания: 2018-04-09 304615-0209_rus.xml