



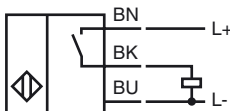
Код для заказа

NMB5-12GH50-E2-FB

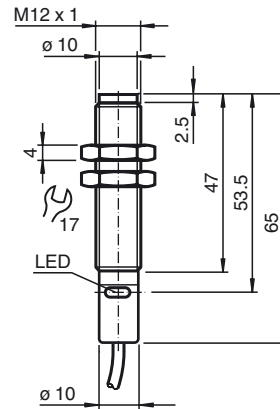
Характеристики

- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Дальность срабатывания 5 мм
- 3-проводные, постоянного тока
- Увеличенный интервал переключений

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Замыкающий контакт PNP
Интервал переключений	s_n 5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 4,05 мм
Коэффициент восстановления	s_a 0,3
Коэффициент восстановления	r_{Al} 0,2
Коэффициент восстановления	r_{Cu} 0,85
Понижающий коэффициент	r_{SI37} 1

Параметры

Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В
Частота переключений	f 360 Гц
Гистерезис	H 3 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	да
Падение напряжения	U_d \leq 2 В
Рабочий ток	I_L 0 ... 150 мА
Остаточный ток	I_r \leq 10 мкА
Ток холостого хода	I_0 \leq 10 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	645 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	3 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4404 / AISI 316L
Торцевая поверхность	Высококачественная сталь 1.4404 / AISI 316L
Тип защиты	IP67 / IP68 / IP69K

Общие сведения

Дополнительная информация	I_L макс. 200 мА @ T \leq 50 °C/122 °F
Монтажные размеры	x: 12 мм y: \geq 2 мм

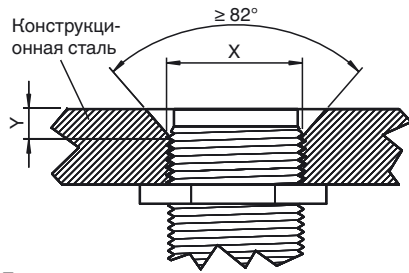
Соответствие стандартам и директивам

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

Лицензии и сертификаты

Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением \leq 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.
----------------	--

Дата публикации: 2012-06-27 12:03 Дата издания: 2012-06-27 219685_rus.xml



Поверхность датчиков заподлицо с уровнем монтажа.

Дата публикации: 2012-06-27 12:03 Дата издания: 2012-06-27 219685_rus.html