



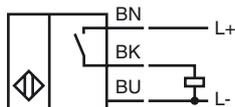
Код для заказа

NBB10-30GM50-E2-T

Характеристики

- Расширенный температурный диапазон
- 10 мм, монтаж заподлицо

Подключение

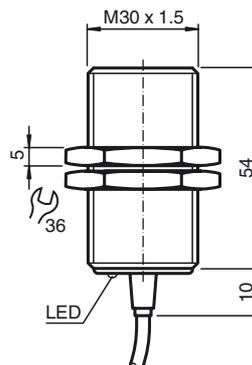


Принадлежности

BF 30

EXG-30

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s_n	10 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 8,1 мм	
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 30 мм x 30 мм x 1 мм	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,4	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,3	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,4	

Параметры

Условия монтажа		
B	25 мм	
C	16 мм	
F	37 мм	
Рабочее напряжение U_B	10 ... 30 В	
Частота переключений f	0 ... 300 Гц	
Гистерезис H	0,05 ... 2,2 мм	
Защита от неправильной полярности подключения	да	
Защита от короткого замыкания	да	
Устойчивость к перегрузке	да	
Запас прочности провода	да	
Индукционная защита	да	
Подавление импульса включения	да	
Пульсация	10 %	
Падение напряжения U_d	$\leq 2,5$ В	
Стабильность повторяемости	0,3 мм	
Рабочий ток I_L	0 ... 200 мА	
Остаточный ток I_r	$\leq 0,01$ мА	
Ток холостого хода I_0	≤ 7 мА	
Время готовности t_v	≤ 40 мсек	
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

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	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	145 г

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 ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.
----------------	--

Дата публикации: 2013-01-29 14:19 Дата издания: 2013-01-29 236494_rus.xml