



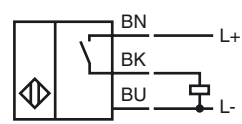
Код для заказа

NEB3-6,5M45-E2

Характеристики

- Увеличенный интервал переключений
- 3 мм почти заподлицо

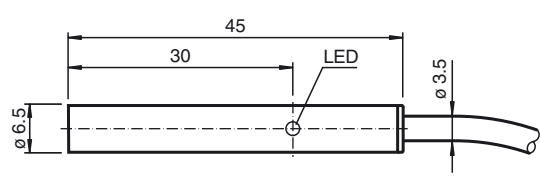
Подключение



Принадлежности

BF 6,5

Размеры



Технические данные

Общие данные	
Функция переключающих элементов	Тип PNP Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n 3 мм
Монтаж	монтаж почти заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a 0 ... 2,43 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 9 мм x 9 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,3
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,8
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,5

Параметры	
Условия монтажа	
A	из стали 1.0037 (St37): 1 мм
B	6 мм
C	9 мм
F	16 мм
Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f 0 ... 1500 Гц
Гистерезис	H 0,03 ... 0,3 мм
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Устойчивость к перегрузке	да
Запас прочности провода	да
Подавление импульса включения	да
Пульсация	10 %
Падение напряжения	U_d ≤ 2 В
Стабильность повторяемости	0,15 мм
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА, выше 50°C ≤ 150 мА
Остаточный ток	I_r ≤ 10 мкА
Ток холостого хода	I_0 ≤ 15 мА
Время готовности	t_v ≤ 50 мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности	
MTTF _d	1740 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия	
Окружающая температура	-25 ... 85 °C (-13 ... 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	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	40 г

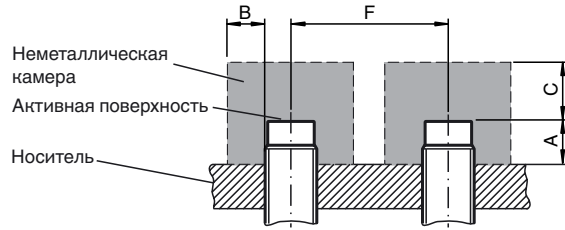
Соответствие стандартам и директивам	
Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты	
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source

Дата публикации: 2012-10-19 14:17 Дата издания: 2012-10-19 231662_rus.xml

Разрешение CCC

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



Дата публикации: 2012-10-19 14:17 Дата издания: 2012-10-19 231662_rus.xml