



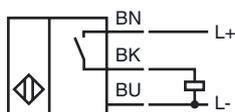
Код для заказа

NBB7-F10-E2

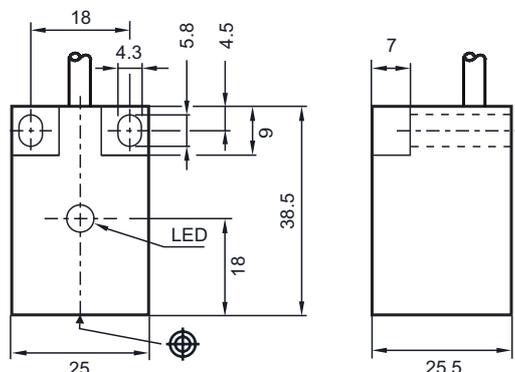
Характеристики

- 3-проводные, постоянного тока
- Дальность срабатывания 7 мм

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	7 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 5,67 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,6	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	500 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	да	
Защита от короткого замыкания	да	
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 150 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²
Материал корпуса	PBT-GF20, Crastin SK 643 FR
Торцевая поверхность	PBT-GF20, Crastin SK 643 FR
Тип защиты	IP67

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
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2012-05-07 15:56 Дата издания: 2012-05-07 081589_rus.xml