



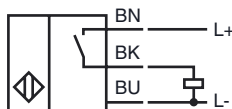
Код для заказа

CBN5-F46-E2

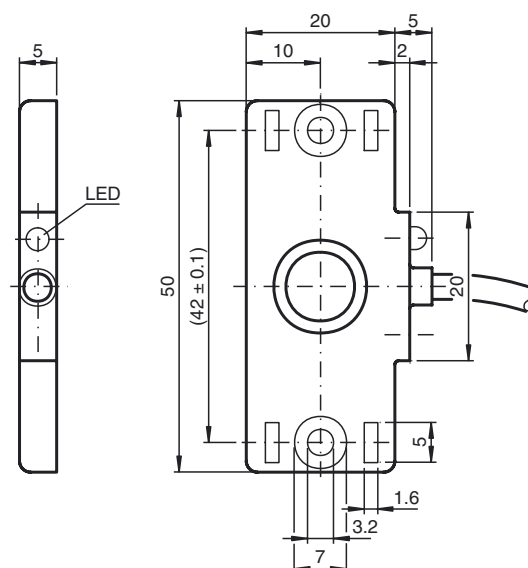
Характеристики

- 5 мм, монтаж не заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Плоское конструктивное исполнение
- Монтажные пазы для кабельных соединителей
- Крепежные отверстия для привинчивания

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	5 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 3,5 мм

Параметры

Условия монтажа

В		0 мм
С		10 мм
F		20 мм / 50 мм
Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 10 Гц
Гистерезис	H	1 ... 10 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток	I_m	0 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,01 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1200 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 мм
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
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: 2012-05-31 13:16 Дата издания: 2012-05-31 051974_rus.xml

