

### Код для заказа

CBN15-30GK60-E2-5M

### Характеристики

- 15 мм, монтаж не заподлицо
- Интервал переключения регулируется потенциометром
- Повышенная устойчивость к электромагнитным воздействиям

### Принадлежности

BF 30

## Технические данные

### Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	15 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 12,1 мм

### Параметры

Условия монтажа		
A		18 мм
B		10 мм
C		30 мм
F		60 мм
Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 10 Гц
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2,8$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 20$ мА
Время готовности	$t_v$	$\leq 50$ мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый	

### Параметры функциональной безопасности

MTTF <sub>d</sub>	750 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

### Индикаторы/элементы управления

Потенциометр	Регулятор чувствительности
--------------	----------------------------

### 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), 5 м
Поперечное сечение проводника	0,75 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

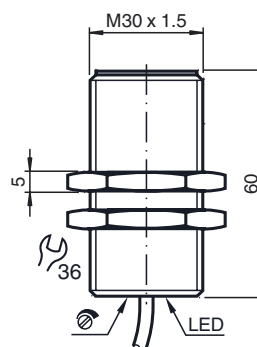
### Соответствие стандартам и директивам

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

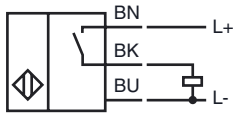
### Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

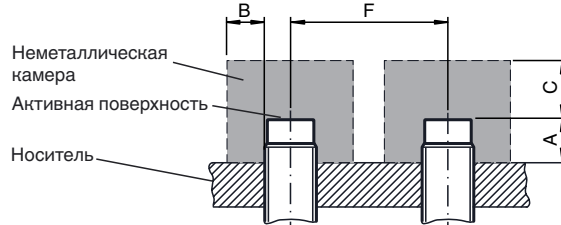
## Размеры



Свързване



Установка Примечание



Дата публикации: 2014-12-02 10:27 Дата издания: 2014-12-02 272339\_rus.xhtml