



## Код для заказа

SB3,5-E2

## Характеристики

- 3,5 мм ширина щели
- 3-проводные, постоянного тока

## Технические данные

## Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Ширина щели	3,5 мм	
Глубина погружения (сбоку)	5 ... 7 мм	
Выходная полярность	пост. ток	

## Параметры

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	$H$	0 ... 0,6 мм
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 3$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 100 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

## Параметры функциональной безопасности

MTTF <sub>d</sub>	2590 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

## Окружающие условия

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

## Механические данные

Тип подключения	Шнуры LiY, 500 мм
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	ПБТ
Тип защиты	IP67

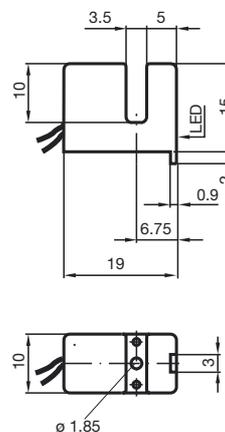
## Соответствие стандартам и директивам

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

