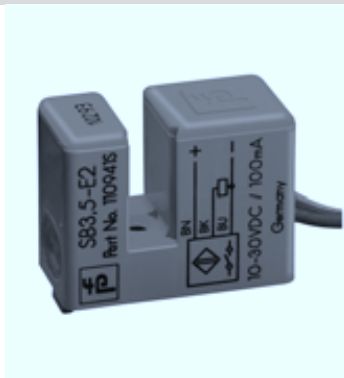
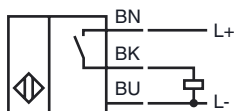
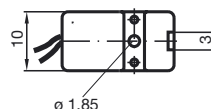
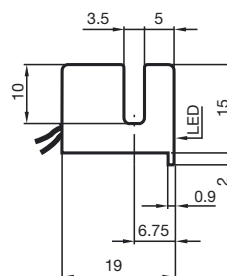


**Код для заказа**

SB3,5-E2-BU

Характеристики

- 3,5 мм ширина щели
- Базовая серия

Подключение**Размеры****Технические данные****Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP Нормально-разомкнутый контакт
Ширина щели	3,5 мм
Глубина погружения (сбоку)	5 ... 7 обычно 6 мм
Монтаж	
Выходная полярность	пост. ток

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	H	0,21 ... 0,4 мм
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 7 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2590 а
Срок использования (T_M)	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 ²
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 ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.