



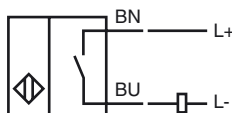
**Код для заказа**

NCB8-18GM50-Z4

**Характеристики**

- 8 мм, монтаж заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока
- Увеличенный интервал переключений

**Подключение**

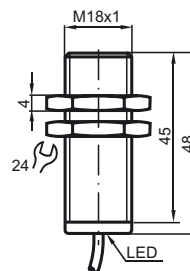


**Принадлежности**

BF 18

EXG-18

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	пост. ток	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	8 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений		0 ... 6,48 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,4
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,4
Коэффициент восстановления	$r_{1.4301}$	0,7
Понижающий коэффициент	$r_{Ms}$	0,5

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	3,5 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 1000 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 3,5$ В
Температурный дрейф		$\pm 15\%$
Рабочий ток	$I_L$	2 ... 100 мА
Остаточный ток	$I_r$	обычно. 0,8 мА
Индикация переключения		светодиод, желтый
Индикатор предотказного состояния		Светодиод, красный
Точка срабатывания резерва функций	$0,8 s_r \dots 0,9 s_r$	

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

**Соответствие стандартам и директивам**

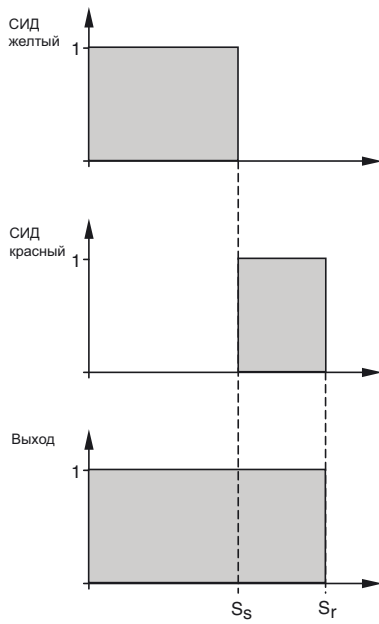
Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**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.

Дата публикации: 2013-01-10 09:49 Дата издания: 2013-01-10 10:5930\_rus.xml

Соотношение между выходным сигналом/ функцией СИД и стабильным расстоянием срабатывания  $s_s$ / эффективным расстоянием срабатывания  $s_r$ : ( $s_s$  тип. 80 % от  $s_r$ )



Дата публикации: 2013-01-10 09:49 Дата издания: 2013-01-10 105930\_gus.xml