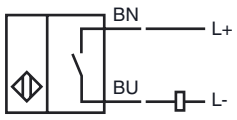
Код для заказа

NCB15-30GM50-Z4

Характеристики

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

Подключение

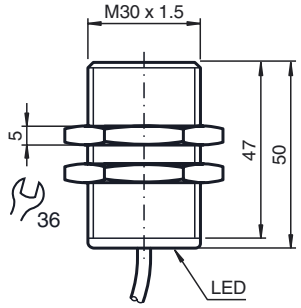


Принадлежности

BF 30

EXG-30

Размеры

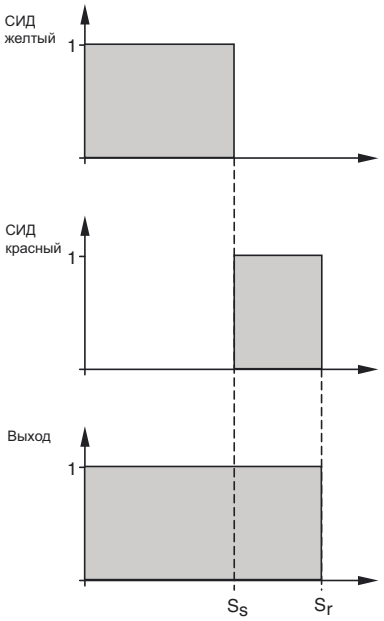


Технические данные

Общие данные		
Функция переключающих элементов		пост. токНормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	15 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12 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	500 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 3,5 В
Температурный дрейф		± 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 ... 0,9 s_r
Параметры функциональной безопасности		
$MTTF_d$		1390 a
Срок использования (T_M)		20 a
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
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^2
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 ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2013-05-16 11:31 Дата издания: 2013-05-16 127392_rus.xml

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



Дата публикации: 2013-05-16 11:31 Дата издания: 2013-05-16 127392_rus.xml

Приемлемые изменения вследствие технического усовершенствования возможны
Copyright Pepperl+Fuchs
Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com
USA: +1 330 486 0001 fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Germany: +49 621 776-4411 fa-info@pepperl-fuchs.com
Singapore: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com
PEPPERL+FUCHS SENSING YOUR NEEDS