



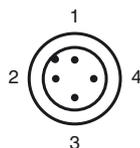
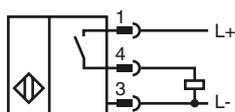
**Код для заказа**

NBB10-30GM50-E2-C-V1

**Характеристики**

- 10 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- прочное сварное
- Покрытие с защитой от сварочных брызг

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

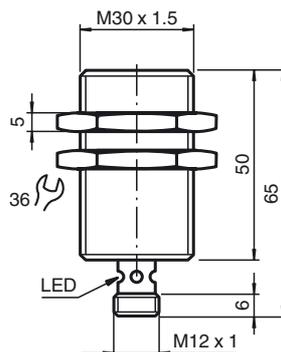
**Принадлежности**

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

EXG-30

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	10 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 8,1 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,3
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,2
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$	0,6

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 10 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 3$ 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	$I_0$	$\leq 17$ мА
Напряжённость магнитного поля, переменные поля		100 мТ
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля		100 мТ

**Индикаторы/элементы управления**

Индикация рабочего состояния	Двоичный световой индикатор из 4 элементов
	Зеленый: ток
	Желтый: выход

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Поперечное сечение проводника	-
Материал корпуса	Латунь, с покрытием ПТФЭ
Торцевая поверхность	ПФС
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: 2012-07-30 13:50 Дата издания: 2012-07-30 904406\_rus.xml