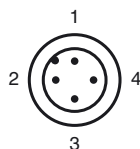
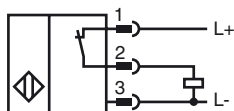




**Код для заказа**

**NBB5-18GM40-E3-V1**

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

**BF 18**

**V1-G**

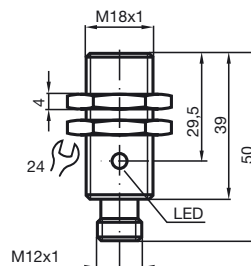
**V1-W**

**V1-G-2M-PUR**

**V1-W-2M-PUR**

**EXG-18**

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP - нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$ 5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Гарантированный интервал переключений	0 ... 4,05 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$ 0,3
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$ 0,3
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$ 0,7
Понижающий коэффициент	$r_{SI37}$

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$ 10 ... 30 В
Частота переключений	$f$ 0 ... 800 Гц
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 °С
Ток холостого хода	$I_0$ $\leq$ 20 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1880 a
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1 , 4-контактный
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: 2012-04-04 11:32 Дата издания: 2012-04-04 083420\_rus.xml