



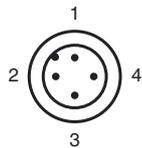
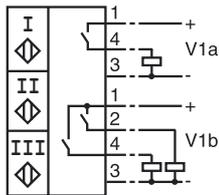
**Код для заказа**

NBN3-FXS7-3E2-2V1-Y102925

**Характеристики**

- Базовая серия
- 3 мм, монтаж не заподлицо
- Узел опросчика для f?r X-образного еврозажима

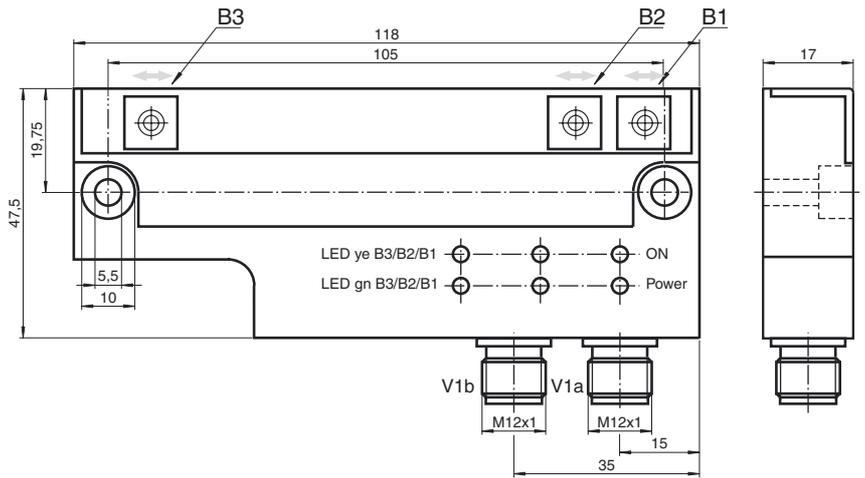
**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	3 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 2,4 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,4
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,3
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$	0,7

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 500 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 ... 100 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА обычно.
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 10$ мА
Индикатор рабочего напряжения	1 светодиод, зеленый для каждого датчика	
Индикация переключения	1 светодиод, желтый, для каждого датчика	

**Окружающие условия**

Окружающая температура	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
------------------------	-----------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный,
Тип защиты	IP65
Примечание	Имеющаяся принадлежность: прозрачная крышка SH-FX

**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

Дата публикации: 2010-10-26 12:19 Дата издания: 2012-02-03 102925\_rus.xml