



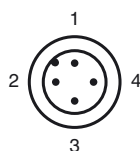
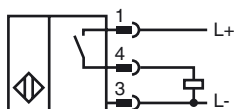
**Код для заказа**

NJ2-12GM40-E2-V1

**Характеристики**

- 2 мм, монтаж заподлицо

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

- |   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

**Принадлежности**

BF 12

EXG-12

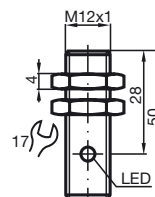
V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	2 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 1,62 мм
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,23
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,21
Коэффициент восстановления	$r_{1.4301}$	0,7

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 60 В
Частота переключений	$f$	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	$H$	1 ... 10 обычно 3 %
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	$I_r$	$\leq 0,5$ мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 11$ мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1590 a
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1 , 4-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

**Общие сведения**

Комплект поставки	В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.
-------------------	--

**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	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Дата публикации: 2012-05-21 10:22 Дата издания: 2012-05-21 086383\_rus.xml