



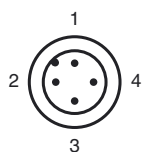
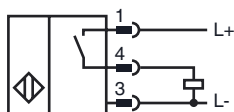
**Код для заказа**

NMB2-12GM65-E2-C-FE-V1

**Характеристики**

- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Дальность срабатывания 2 мм
- 3-проводные, постоянного тока
- Невосприимчиво к полю сварки
- Покрытие, сварочный шлак
- Ферромагнитные объекты

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

**Принадлежности**

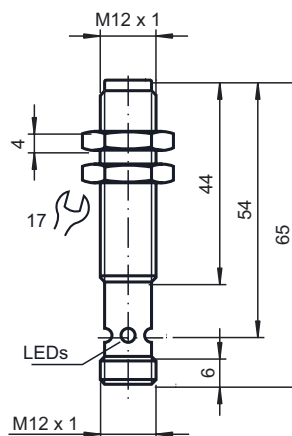
V1-G-OR2M-POC

V1-W-OR2M-POC

AB-12

Монтажное приспособление

**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
Орган ручного управления		Ферромагнитные объекты
Коэффициент восстановления $r_{Al}$		0
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0.6 - 0.8
Понижающий коэффициент $r_{SI37}$		1
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$		0

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 5 Гц
Гистерезис	$H$	3 ... 15 обычно 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Потребляемый ток		$< 14$ мА
Остаточный ток	$I_r$	$\leq 10$ мкА
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		Многоканальный светодиод, желтый
Напряжённость магнитного поля, переменные поля		250 мТ
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля		250 мТ

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Гнездо V1 (M12 x 1), 4-конт.
Материал корпуса	Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты	IP67 / IP68 / IP69K - в зависимости от соединительного кабеля в соответствии с характеристиками кабеля

Дата публикации: 2013-01-21 12:13 Дата издания: 2013-01-21 908432\_rus.xml



**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.