



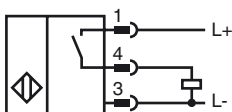
**Код для заказа**

NMB1,5-8GM35-E2-C-FE-150MM-V3

**Характеристики**

- Активная поверхность - высококачественная сталь
- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Невосприимчиво к полю сварки
- Покрытие, сварочный шлак
- Ферромагнитные объекты

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

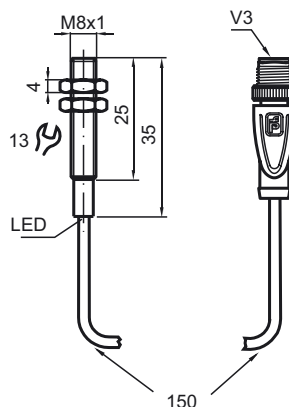
1	BN
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

V3-GM-2M-PUR

V3-WM-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	1,5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо в сталь Ст.37	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 1,215 мм
Орган ручного управления	Ферромагнитные объекты	
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0.4 - 0.7	
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	$H$	5 ... 15 обычно. 10 %
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 ... 100 мА
Потребляемый ток	$\leq 10$ мА	
Остаточный ток	$I_r$	$\leq 10$ мкА
Индикация переключения	Светодиод, красный	
Напряжённость магнитного поля, переменные поля	250 мТ	
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля	250 мТ	

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F)
------------------------	--------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Кабельный штекер M8 x 1 , 3-контактный с Поливинилхлорид (ПВХ) Кабель, 150 мм
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
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

**Соответствие стандартам и директивам**

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Лицензии и сертификаты**

Дата публикации: 2012-11-22 14:53 Дата издания: 2012-11-22 909310\_us.xml



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.