



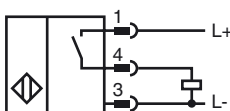
**Код для заказа**

NMB3-8GM35-E2-C-150MM-V3

**Характеристики**

- 3 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Увеличенный интервал переключений
- прочное сварное

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

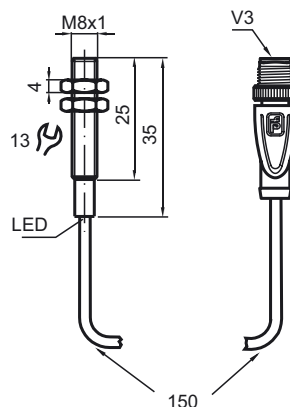
1	BN
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

V1-G-OR2M-POC

EXG-08

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Замыкающий контакт PNP
Интервал переключений	$s_n$ 3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7
Понижающий коэффициент $r_{SI37}$	1

**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
Остаточный ток	$I_r$ 0 ... 10 мкА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	$I_0$ $\leq$ 10 мА
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, TPE Кабель Кожух: 150 мм
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**

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Дата публикации: 2012-11-22 14:53 Дата издания: 2012-11-22 912289\_us.xml



Разрешение CCC

Для устройств с максимальным рабочим напряжением  $\leq 36$  В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2012-11-22 14:53    Дата издания: 2012-11-22    912289\_rus.xml