



**Код для заказа**

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

**Характеристики**

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

**Принадлежности**

V3-WM-2M-PUR

V3-GM-2M-PUR

**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 $s_a$	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7

**Параметры**

Рабочее напряжение $U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений $f$	0 ... 360 Гц
Гистерезис $H$	5 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	да
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 °С
Ток холостого хода $I_0$	$\leq 10$ мА

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	2000 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Индикаторы/элементы управления**

Индикация рабочего состояния	Двоичный световой индикатор Зеленый: ток Желтый: выход
------------------------------	--

**Соответствие стандартам**

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

**Окружающие условия**

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

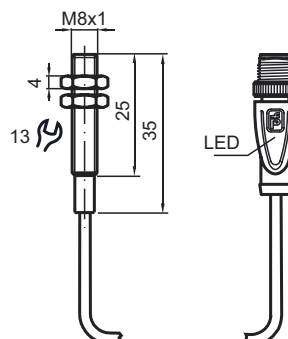
**Механические данные**

Тип подключения	Кабельный штекер M8 x 1, Полиуретан 150 мм
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты	IP67

**Лицензии и сертификаты**

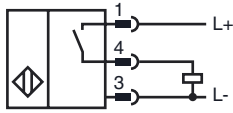
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Размеры**



Дата публикации: 2014-07-30 09:57 Дата издания: 2014-07-30 912292\_rus.xml

Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK