



**Код для заказа**

**NBB1,5-5GM25-E3-V3**

**Характеристики**

- Базовая серия
- 1,5 мм, монтаж заподлицо

**Принадлежности**

BF 5

V3-WM

V3-GM

V3-WM-2M-PUR

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключателя	Нормально замкнутый (н.з.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	$s_n$ 1,5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 1,215 мм
Орган ручного управления	$s_a$ 5 мм x 5 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$	0,41
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,38
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,85
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$	0,54
Тип выхода	3-проводной

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$ 10 ... 30 В
Частота переключений	$f$ 0 ... 3000 Гц
Гистерезис	$H$ 1 ... 15 %
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	$I_r$ 0 ... 0,1 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	$I_0$ $\leq$ 10 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1149 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

Температура окружающей среды	-25 ... 70 °С (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Полиоксиметилен (ПОМ)
Тип защиты	IP67

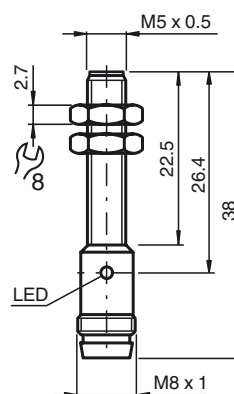
**Соответствие стандартам и директивам**

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

**Лицензии и сертификаты**

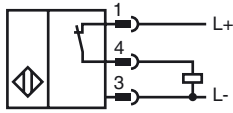
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq$ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Размеры**



Дата публикации: 2017-01-31 11:32 Дата издания: 2017-01-31 204746\_rus.xml

Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK