



**Код для заказа**

**NBN6-V3-E1-V3**

**Характеристики**

- 6 мм, монтаж не заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока

**Принадлежности**

V3-WM

V3-GM

V3-WM-2M-PUR

V3-GM-2M-PUR

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	6 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 4,8 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$	0,35	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7	

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 1000 Гц
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 ... 100 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1920 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

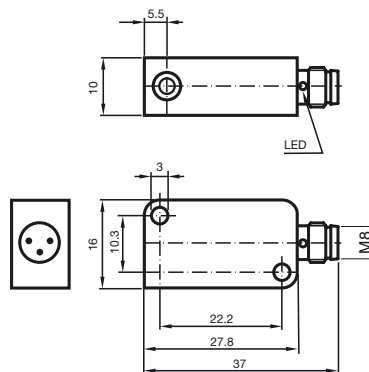
**Соответствие стандартам и директивам**

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

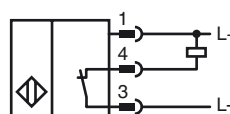
**Лицензии и сертификаты**

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

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2015-10-13 13:47 Дата издания: 2015-10-13 225246\_rus.html



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK