

**Код для заказа**

NBN3-6,5M25-E1-V3

Характеристики

- 3 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

Принадлежности

BF 6,5

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	3 мм	
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 2,43 мм	
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,45	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,35	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	5 ... 30 В
Частота переключений f	0 ... 2000 Гц
Гистерезис H	3 ... 15 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения U_d	$\leq 1,5$ В
Рабочий ток I_L	0 ... 100 мА
Остаточный ток I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мА при 25 °C
Ток холостого хода I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый

Окружающие условия

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

Механические данные

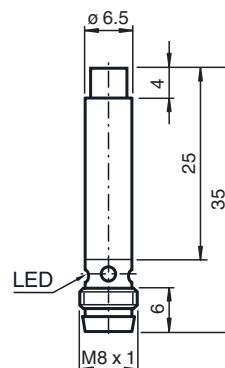
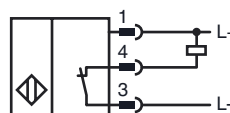
Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

Соответствие стандартам и директивам

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

Лицензии и сертификаты

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

Размеры**Связывание**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK

