



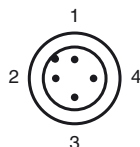
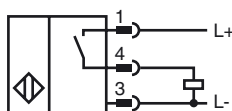
**Код для заказа**

NBN10-F10-E2-V1

**Характеристики**

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

**Подключение**



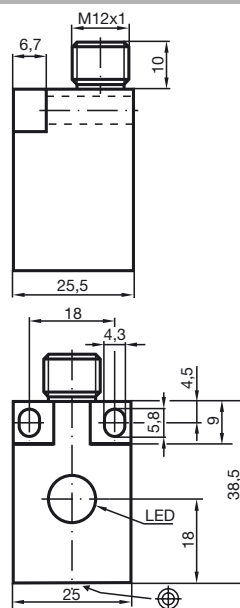
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

- |   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

**Принадлежности**

- V1-G
- V1-W
- V1-G-2M-PUR
- V1-W-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

<b>Общие данные</b>	
Функция переключающих элементов	Тип PNP Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$ 10 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 8,1 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$	0,6
<b>Параметры</b>	
Рабочее напряжение $U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений $f$	0 ... 500 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 ... 150 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода $I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения	светодиод, желтый
<b>Параметры функциональной безопасности</b>	
MTTF <sub>d</sub>	3390 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
<b>Окружающие условия</b>	
Окружающая температура	-25 ... 70 °С (-13 ... 158 °F)
<b>Механические данные</b>	
Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1 , 4-контактный
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
<b>Соответствие стандартам и директивам</b>	
Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Лицензии и сертификаты</b>	
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.

Дата публикации: 2011-07-22 15:52 Дата издания: 2011-07-22 082692\_rus.xml