



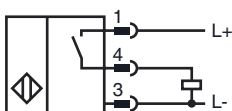
**Код для заказа**

NBB1,5-F41-E2-V3

**Характеристики**

- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Металлический корпус

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

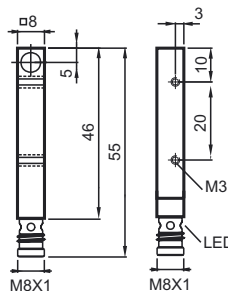
V3-GM

V3-WM

V3-GM-2M-PUR

V3-WM-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	1,5 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 1,215 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$		0,45
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,35
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,75

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 1500 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 3 %
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.
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1528 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	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	13,5 г

**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 $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2012-05-23 11:13 Дата издания: 2012-05-23 085652\_rus.xml