



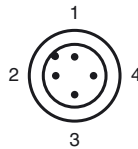
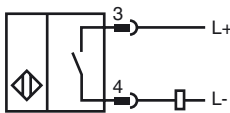
**Код для заказа**

NBN8-18GM40-Z0-V1

**Характеристики**

- Базовая серия
- 8 мм, монтаж не заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

**Принадлежности**

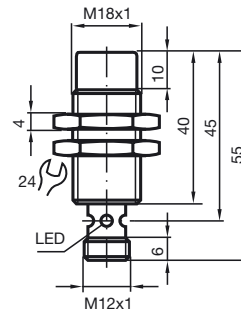
BF 18-F

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	пост. ток	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений $s_n$	8 мм	
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений $s_a$	0 ... 6,5 мм	
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,43	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,42	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,73	

**Параметры**

Рабочее напряжение $U_B$	5 ... 60 В
Частота переключений $f$	0 ... 450 Гц
Гистерезис $H$	1 ... 10 обычно 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения $U_d$	$\leq 5$ В
Рабочий ток $I_L$	2 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток $I_m$	2 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,5 мА
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1694 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 M12 x 1 , 4-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	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Дата публикации: 2013-02-11 11:04 Дата издания: 2013-02-18 088205\_rus.xml