



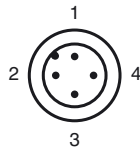
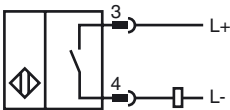
Код для заказа

NBN4-12GM40-Z0-V1

Характеристики

- 4 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 12

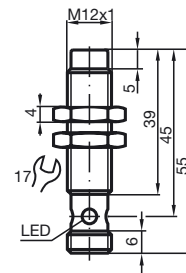
V1-G

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	4 мм	
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 3,24 мм	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,37	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,36	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,74	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	5 ... 60 В
Частота переключений f	0 ... 1000 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	≤ 5 В
Рабочий ток I_L	2 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток I_m	2 мА
Остаточный ток I_r	0 ... 0,5 мА обычно.
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2300 а
Срок использования (T _M)	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: 2012-05-30 15:22 Дата издания: 2012-05-30 088195_rus.xml