



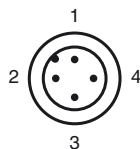
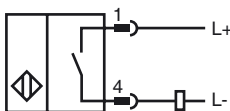
Код для заказа

NBN4-12GM40-Z3-V1

Характеристики

- 4 мм, монтаж не заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока

Подключение



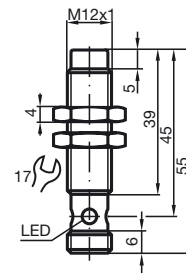
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Принадлежности

- V1-G
- BF 12
- 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: 2012-11-15 11:58 Дата издания: 2012-11-15 089213_rus.xml