



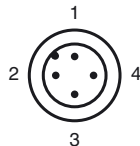
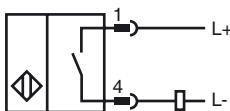
Код для заказа

NCN4-12GM40-Z3-V1

Характеристики

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

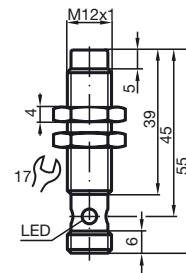
Подключение



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

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}	0,42	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,75	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	5 ... 60 В	
Частота переключений f	0 ... 800 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	
Остаточный ток I_r	0 ... 0,5 мА обычно.	
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2020 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	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
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

Дата публикации: 2012-11-15 11:59 Дата издания: 2012-11-15 089253_rus.xml