



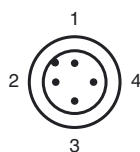
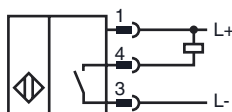
Код для заказа

NMB1,5-8GM50-E0-C-FE-V1

Характеристики

- Активная поверхность - высококачественная сталь
- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Невосприимчиво к полю сварки
- Покрытие, сварочный шлак
- Ферромагнитные объекты

Подключение



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

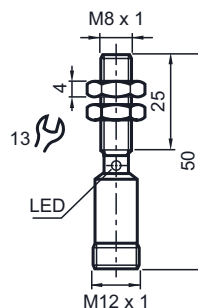
Принадлежности

BF 8

V1-G-OR2M-POC

V1-W-OR2M-POC

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN	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
Орган ручного управления	Ферромагнитные объекты	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0.4 - 0.7	
Понижающий коэффициент r_{SI37}	1	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 5 Гц
Гистерезис	H	5 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В
Рабочий ток	I_L	≤ 100 mA
Потребляемый ток	≤ 10 mA	
Остаточный ток	I_r	≤ 10 мкА
Индикация переключения	Светодиод, красный	
Напряжённость магнитного поля, переменные поля	250 mT	
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля	250 mT	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
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
-------------------------	-------------------------------

Дата публикации: 2013-01-21 12:12 Дата издания: 2013-01-21 905654_rus.xml



Разрешение CSA
Разрешение CCC

cCSAus Listed, General Purpose
Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36
В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен
идентификатор CCC.

Дата публикации: 2013-01-21 12:12 Дата издания: 2013-01-21 905654_rus.xml