



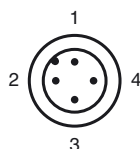
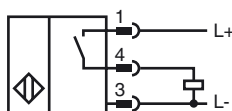
Код для заказа

NMB10-18GM65-E2-C-V1

Характеристики

- 10 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Увеличенный интервал переключений
- прочное сварное

Подключение



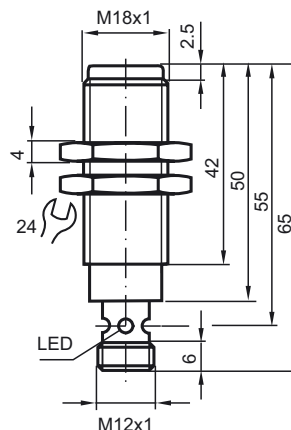
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

Принадлежности

- AB-18 Монтажное приспособление
- V1-G-OR2M-POC
- V1-W-OR2M-POC

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	10 мм
Монтаж	монтаж заподлицо (Требования: см. изображение ниже)	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 8,1 мм
Орган ручного управления	Ферромагнитные и не ферромагнитные объекты	
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,4	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,25	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,85	
Понижающий коэффициент r_{SI37}	1	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 5 Гц
Гистерезис	H	3 ... 15 обычно. 5 %
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	0 ... 200 мА
Потребляемый ток	≤ 10 мА	
Остаточный ток	I_r	≤ 10 мкА
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый	
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый	
Напряжённость магнитного поля, переменные поля	250 мТ	
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля	250 мТ	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °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 / IP68 / IP69K - в зависимости от соединительного кабеля в соответствии с характеристиками кабеля

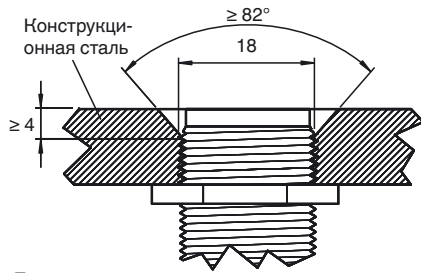
Соответствие стандартам и директивам

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

Дата публикации: 2013-01-21 12:15 Дата издания: 2013-01-21 911270_gus.xml



Поверхность датчиков заподлицо с уровнем монтажа.