



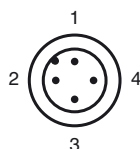
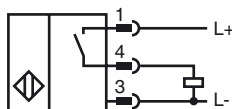
Код для заказа

NMB15-30GM65-E2-V1

Характеристики

- 15 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Увеличенный интервал переключений

Подключение



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

Принадлежности

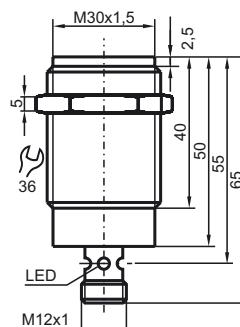
V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

AB-30

Монтажное приспособление

Размеры



Технические данные

Общие данные

| | | |
|---|---|-------------------------------|
| Функция переключающих элементов | Тип PNP | Нормально-разомкнутый контакт |
| Интервал переключений | s_n | 15 мм |
| Монтаж | монтаж заподлицо (Требования: см. изображение ниже) | |
| Выходная полярность | пост. ток | |
| Гарантированный интервал переключений | s_a | 0 ... 12,15 мм |
| Орган ручного управления | Ферромагнитные и не ферромагнитные объекты | |
| Коэффициент восстановления r_{Al} | 0,4 | |
| Коэффициент восстановления r_{Cu} | 0,2 | |
| 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 ... 150 Гц |
| Гистерезис | H | 3 ... 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 | ≤ 200 mA |
| Остаточный ток | I_r | ≤ 10 мкА |
| Ток холостого хода | I_0 | ≤ 10 mA |
| Индикатор рабочего напряжения | светодиод, зеленый | |
| Индикация переключения | светодиод, желтый | |

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 | 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

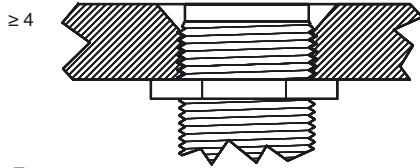
| | |
|-------------------------|---|
| Соответствие стандартам | |
| Стандарты | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

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: 2012-12-13 14:34 Дата издания: 2013-01-07 911274_rus.xml

Конструкци-
онная сталь $\geq 82^\circ$
30



Поверхность датчиков заподлицо
с уровнем монтажа.