

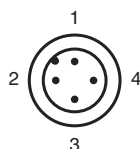
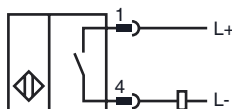
Код для заказа

NMB15-30GM65-Z4-V1

Характеристики

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

Подключение



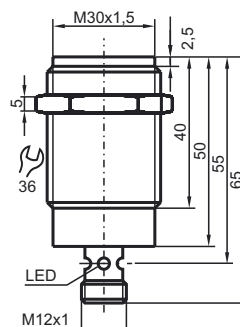
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

Принадлежности

- AB-30 Монтажное приспособление
- 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	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	6 ... 30 В
Частота переключений	f	150 Гц
Гистерезис	H	5 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	да	
Защита от короткого замыкания	да	
Падение напряжения	U_d	< 3 В пост. ток
Рабочий ток	I_L	2 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	< 400 мкА

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	970 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Индикаторы/элементы управления

Индикация рабочего состояния	4-поз. светодиод Желтый: Выход
------------------------------	-----------------------------------

Окружающие условия

Окружающая температура	0 ... 70 °C (32 ... 158 °F)
------------------------	-----------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекер M12, 4-полюсный
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

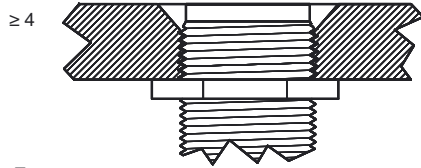
Соответствие стандартам	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
-------------------------	---

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 14:35 Дата издания: 2013-01-07 912738_rus.xml

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



Поверхность датчиков заподлицо
с уровнем монтажа.