



Код для заказа

NMB10-18GM65-E2-V1

Характеристики

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

Принадлежности

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

AB-18

Монтажное приспособление

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_{Al}		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 ... 240 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	≤ 200 мА
Остаточный ток	I_r	≤ 10 мкА
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	847 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Соответствие стандартам

Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
-----------	---

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

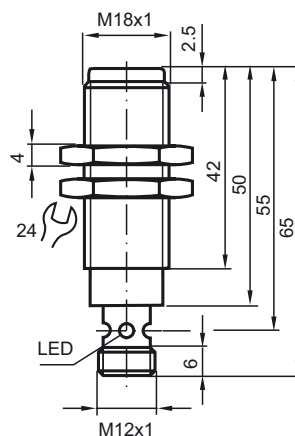
Механические данные

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

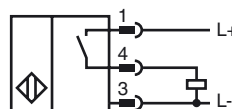
Лицензии и сертификаты

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.

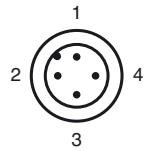
Размеры



Свързване



Дата публикации: 2016-02-03 10:45 Дата издания: 2016-02-03 911271_rus.xml



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

