



Код для заказа

NBN7-12GM35-E3-V1

Характеристики

- 7 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

Принадлежности

BF 12

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	- нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	7 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 5,67 мм
Коэффициент восстановления r_{d1}		0,48
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,45
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,72

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 300 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения		Поворотный светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d		1770 а
Срок использования (Т _M)		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

Окружающие условия

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

Механические данные

Тип подключения		Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса		Латунь, никелированная
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67

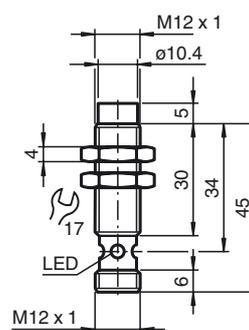
Соответствие стандартам и директивам

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

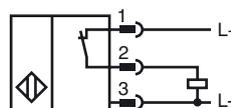
Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
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.

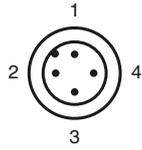
Размеры



Свързване



Дата публикации: 2015-02-24 11:07 Дата издания: 2015-02-25 128206_rus.xml



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK