

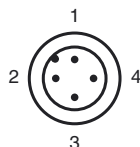
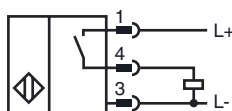
Код для заказа

NBN10-F10-E2-V1

Характеристики

- 10 мм, монтаж не заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока

Подключение



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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

Принадлежности

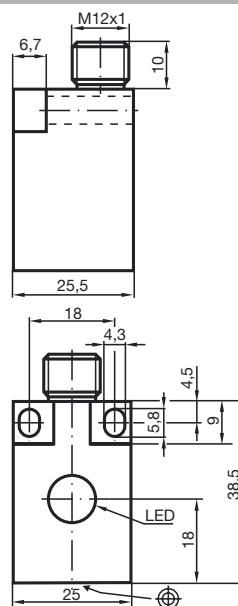
V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	10 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 8,1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$	0,6	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 500 Гц
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 ... 150 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	3390 а
Срок использования (T _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	ПБТ
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.

Дата публикации: 2011-07-22 15:52 Дата издания: 2011-07-22 082692_rus.xml