



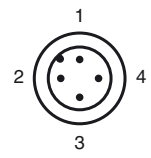
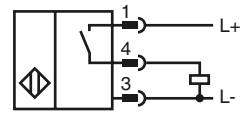
Код для заказа

NBN15-F11-E2-V1

Характеристики

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

Подключение



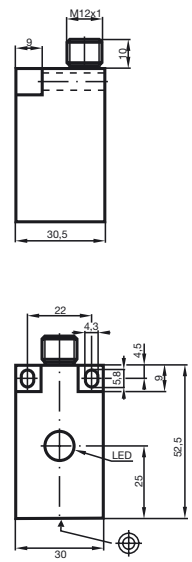
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

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	15 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12,15 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,6	

Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 150 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 ... 150 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА
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: 2012-02-03 082046_rus.xml