







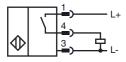
Код для заказа

NBB8-18GM30-E2-V1

Характеристики

- 8 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений
- Расширенный температурный диапазон

Подключение





Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	1	BN
2		WH
3		BU
4		BK

Принадлежности

V1-G

Дата издания: 2013-03-01 087743_rus.xml

2011-07-14 10:52

Дата публикации:

BF 18-F

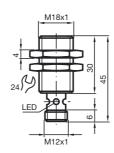
V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

EXG-18

Размеры



Технические данные

Общие данные	
Функция переключающих элементов	Тип PNPНормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s _n	8 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал	0 6,48 мм (-25 70 °С (-13 158 °F))
переключений s _a	0 6,08 мм (-4025 °С (-4013 °F))
Коэффициент восстановления r _{Al}	0,45
Коэффициент восстановления r _{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления r _{1.4301}	0,7

Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	10 30 B
Частота переключений	f	0 500 Гц
Гистерезис	Н	обычно. 5%

·		защита от неправильной полярности подключения		
подключения				
Защита от короткого замыка	ния	тактирующий		
Падение напряжения	U_d	≤3 B		
Рабочий ток	I.	0 100 μΔ		

Раоочии ток	'L	0 100 MA
Остаточный ток	l _r	0 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 mA

Время готовности ≤ 20 мсек Индикация переключения светодиод, желтый Параметры функциональной

безопасности MTTF_d 2090 a

Срок использования (Т_М) 20 a 0 % Степень диагностического покрытия (DC)

Окружающие условия Окружающая температура

-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Механические данные Тип подключения

Штекерный разъем прибора М12 х 1, 4-контактный Материал корпуса Латунь, никелированная

Торцевая поверхность ПБТ IP67 Тип защиты Соответствие стандартам и

директивам Соответствие стандартам

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

Лицензии и сертификаты

cULus Listed, General Purpose Разрешение по нормам UL Разрешение CSA cCSAus Listed, General Purpose

Разрешение ССС Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор ССС.