



Код для заказа

NBN15-30GM50-E0

Характеристики

- Базовая серия
- 15 мм, монтаж не заподлицо

Принадлежности

BF 30

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	NPN
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_{d1}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,8
Тип выхода	3-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 200 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 ... 200 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		Поворотный светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1374 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

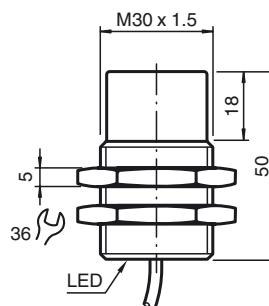
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

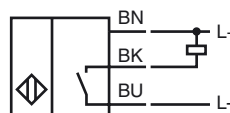
Лицензии и сертификаты

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



Связь



Дата публикации: 2018-03-19 07:49 Дата издания: 2018-03-19 08:4000_rus.xml