



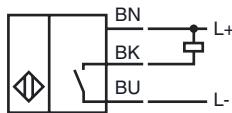
Код для заказа

NBN25-30GM50-E0

Характеристики

- Базовая серия
- 25 мм, монтаж не заподлицо
- Увеличенный интервал переключений

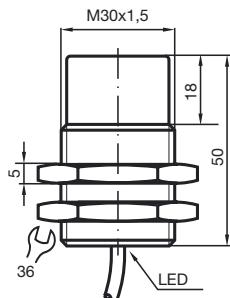
Подключение



Принадлежности

BF 30

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPNНормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s_n	25 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантийный интервал переключений s_a	0 ... 20,25 мм
Коэффициент восстановления r_{AI}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления $r_{1.4305}$	0,8

Параметры

Рабочее напряжение U_B	10 ... 30 В
Частота переключений f	0 ... 200 Гц
Гистерезис H	обычно. 5%
Захиста от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Захиста от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения U_d	≤ 3 В
Рабочий ток I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток I_r	≤ 10 мА
Ток холостого хода I_0	≤ 10 мА
Индикация переключения	Поворотный светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1140 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	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 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.