



Код для заказа

NBB15-30GM50-EI-M1

Характеристики

- 15 мм, монтаж заподлицо
- Расширенный температурный диапазон -40 ... +85 °C
- Цифровой токовый выход
- Типовое разрешение E1

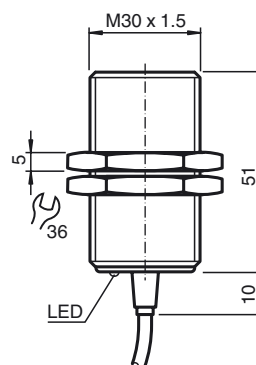
Принадлежности

BF 30

Технические данные

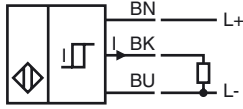
Общие данные	
Вид выхода	Цифровой токовый выход
Интервал переключений	s_n 15 ii
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 12,15 ii
Орган ручного управления	s_a строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 45 ii x 45 ii x 1 ii
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,5
Тип выхода	3-проводной
Параметры	
Рабочее напряжение	U_B 9 ... 30 A пост. ток
Частота переключений	f 0 ... 700 Aо
Гистерезис	H 2 ... 15 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	да
Температурный дрейф	≤ 10 %
Время готовности	t_v ≤ 5 inae
Соппротивление нагрузки	100 ... 250 Ohm
Индикация переключения	светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности	
MTTF _d	1556 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
Цифровой выход	
Вид выхода	объект обнаружен: 10 mA ±1 mA объект не обнаружен: 5 mA ±1 mA
Окружающие условия	
Температура окружающей среды	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Механические данные	
Тип подключения	Кабель Полиуретан , 2 i
Поперечное сечение проводника	3 x 0,34 mm ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP68 / IP69K
Масса	174 a
Общие сведения	
Комплект поставки	В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.
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, Class 2 Power Source
Допуск для типа E1	10R-04

Размеры



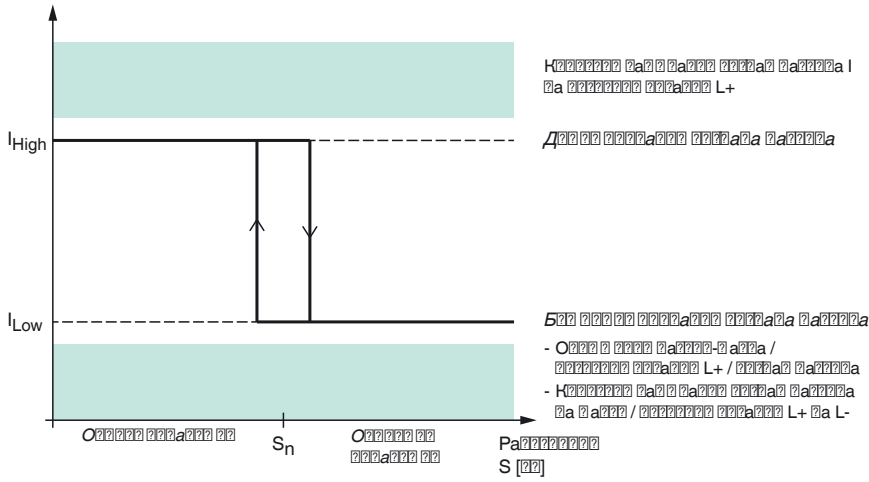
Дата публикации: 2017-10-18 07:30 Дата издания: 2017-10-18 283416-0001_rus.xml

Свързване



Параметрическа характеристика

Свързване на датчика
I [A]



Дата публикации: 2017-10-18 07:30 Дата издания: 2017-10-18 283416-0001_rus.xml