



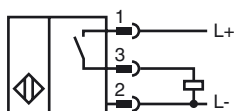
Код для заказа

NBB5-F33M-E2-Y228177

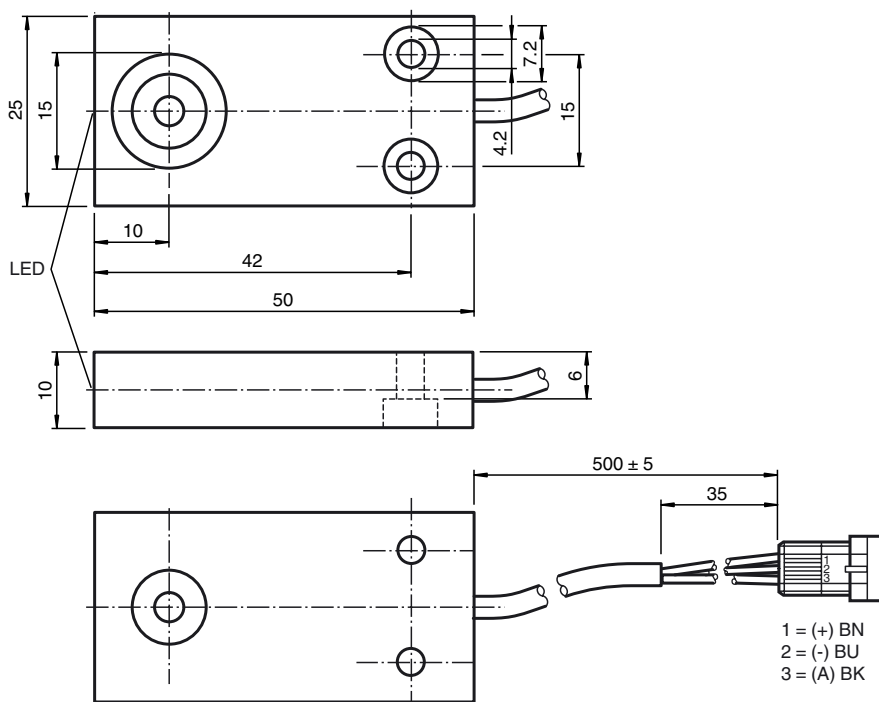
Характеристики

- Базовая серия
- 5 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Металлический корпус

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 4,05 мм
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления r_{V2A}	0,6	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 500 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 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Индикация переключения	Светодиод	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1850 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 в ПВХ-оболочке с разъемом AMP Корпус AMP 282105-1 AMP с обжатым соединением, 282404-1 Уплотнение AMP, 281934-4
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²
Материал корпуса	Металл
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

Дата публикации: 2010-12-15 15:08 Дата издания: 2010-12-15 228177_RUS.xml