

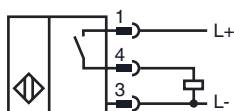
Код для заказа

NBB1-4GM22-E2-0,3M-V3

Характеристики

- 1 мм, монтаж заподлицо
- Миниатюрная конструкция
- Кабель с разъемом M8

Подключение



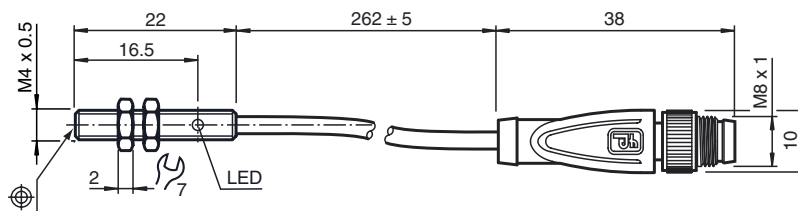
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Принадлежности

BF 4

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	1 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 0,81 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,4	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,29	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,76	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,46	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 700 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 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,1 мА обычно. при 25 °C
Ток холостого хода	I_0	≤ 10 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1340 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабельный штекер M8 x 1, 3-контактный с Поливинилхлорид (ПВХ) Кабель 300 мм
Поперечное сечение проводника	0,055 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Поликарбонат
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.

Дата публикации: 2012-05-22 11:15 Дата издания: 2012-05-22 224132_rus.xml