



Код для заказа

NBB2-6,5M25-E2-V3

Характеристики

- 2 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений
- Расширенный температурный диапазон -40 ... +85 °C

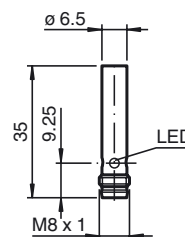
Принадлежности

- BF 6,5
- V3-WM
- V3-GM
- V3-WM-2M-PUR

Технические данные

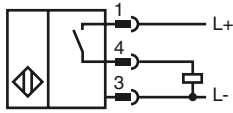
Общие данные	
Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	s_n 2 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a 0 ... 1,62 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 6,5 мм x 6,5 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,4
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,3
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,45
Тип выхода	3-проводной
Параметры	
Рабочее напряжение U_B	5 ... 30 В
Частота переключений f	0 ... 6000 Гц
Гистерезис H	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения U_d	$\leq 1,5$ В
Рабочий ток I_L	0 ... 100 мА
Остаточный ток I_r	0 ... 0,2 мА
Ток холостого хода I_0	≤ 10 мА
Время готовности t_v	≤ 100 мсек
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности	
MTTF _d	960 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
Окружающие условия	
Температура окружающей среды	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Механические данные	
Тип подключения	Штекерный разъем M8 x 1 , 3-контактный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	жидкокристаллический полимер
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 CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры

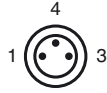


Дата публикации: 2018-11-09 08:24 Дата издания: 2018-11-09 304615-0003_rus.xml

Свързване



Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK