

**Код для заказа**

NBB15-U1-A0

**Характеристики**

- Переставная и поворотная сенсорная головка
- 15 мм, монтаж заподлицо
- 4 светодиода индикации для обеспечения обзора на 360°

**Принадлежности**

MNW 01

V1-M20-80

V1-G

V1-W

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип NPN	двухстороннего действия
Интервал переключений	$s_n$	15 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 12,15 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$	0,33	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,3	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,74	
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$	0,41	

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 200 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 20$ мА
Время готовности	$t_v$	80 мсек
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый	
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1230 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
------------------------	--------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Резьбовые клеммы
Поперечное сечение проводника	$\leq 2,5$ мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Полиамид/металл с порошковым эпоксидным напылением
Торцевая поверхность	Полиамид (ПА)
Основание корпуса	Пластмасса
Тип защиты	IP68 / IP69K
Масса	225 г
Примечание	Момент затяжки: 1,8 Нм (корпус) Момент затяжки: 1,0 Нм (винтовой зажим)

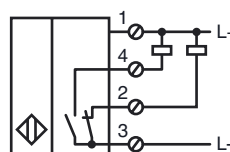
**Соответствие стандартам и директивам**

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 $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Связь**



Дата публикации: 2015-02-24 10:36 Дата издания: 2015-02-24 194781\_rus.html