

1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения, 3) 1-я точка переключения



## Display/Operation

**Индикация функций** 1-3. Точка переключения: нет

## Electrical connection

**Тип разъема** 1-3. Точка переключения:  
Паяное соединение

## Electrical data

**Длительный ток** 1-3. Точка переключения: 5 А  
**Расчетное рабочее напряжение Ue** 1-3. Точка переключения: 250 В~  
**Частота переключения** 1-3. Точка переключения: 200/мин

## Environmental conditions

**Степень защиты** IP67  
**Температура окружающей среды** -5...85 °C

## Functional safety

**V10d (EN ISO 13849-1)** BSE 86: 10 млн. циклов переключения  
 BSE 69.1: 10 млн. циклов переключения

## General data

**Базовый стандарт** IEC 60947-5-1  
**Исполнение** с принудительным размыканием  
**Принцип действия** 1-3. Точка переключения: механический  
**Разрешение на эксплуатацию/конформность** CE WEEE

## Material

**Материал контактов** 1-3. Точка переключения: Чистое серебро  
**Материал корпуса** Алюминий  
**Материал корпуса, защита поверхности** анодирован.  
**Материал толкателя** 1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B03-D08-40-60-02**  
 Код заказа: BNS055T

**BALLUFF**

**Mechanical data**

Количество точек переключения	3 крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 86 3. Точка переключения: BSE 69.1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 2.50...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 20 m/ min

**Срок службы, механич.**

1-3. Точка переключения: 10  
млн. циклов переключения

**Усилие переключения**

1-3. Точка переключения: 8 N

**Установка**

вертикально

**Фланец, ввод**

нет

**Форма толкателя**

1-3-я точка переключения:  
крыша

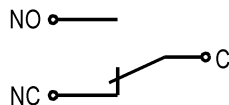
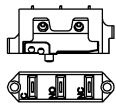
**Range/Distance**

**Воспроизводимость**

1-3. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
mm

**Wiring Diagrams**

BSE 69.1



BSE 86

