



1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения



### Display/Operation

**Индикация функций** 1-6. Точка переключения: нет

### Electrical connection

**Тип разъема** 1-6. Точка переключения:  
Винтовая клемма

### Electrical data

**Длительный ток** 1-6. Точка переключения: 6 А  
**Расчетное рабочее напряжение Ue** 1-6. Точка переключения: 250 В~  
**Функция переключения, механическая** Двойное прерывание  
Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE  
**Частота переключения** 1-6. Точка переключения: 300/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

**V10d (EN ISO 13849-1)** BSE 61: 30 млн. циклов переключения

### General data

**Базовый стандарт** IEC 60947-5-1  
**Исполнение** Безопасность DIN EN 60204-1  
**Принцип действия** 1-6. Точка переключения:  
механический  
**Разрешение на эксплуатацию/конформность** CE  
CCC  
WEEE

### Material

**Материал контактов** 1-6. Точка переключения:  
Чистое серебро  
**Материал корпуса** Алюминий  
**Материал корпуса, защита поверхности** анодирован.  
**Материал толкателя** 1-6. Точка переключения:  
Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B06-D12-61-A-12-06**  
Код заказа: BNS04HY

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	6 крыш
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-6. Точка переключения: BSE 61
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 40 m/ min

## Срок службы, механич.

1-6. Точка переключения: 30  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-6. Точка переключения: 15 N

## Установка

вертикально

## Фланец, ввод

нет

## Форма толкателя

1-6-я точка переключения:  
крыша

## Range/Distance

## Воспроизводимость

1-6. Точка переключения:  
 $\pm 0.002$  mm

## Wiring Diagrams

BSE 61

