



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



### Display/Operation

**Индикация функций** 1-8. Точка переключения: нет

### Electrical connection

**Тип разъема** 1-8. Точка переключения:  
Винтовая клемма

### Electrical data

**Длительный ток** 1-8. Точка переключения: 5 А  
**Расчетное рабочее напряжение Ue** 1-8. Точка переключения: 250 В~  
**Функция переключения, механическая** одноконтakтный переключатель  
Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с принудительным размыканием  
**Частота переключения** 1-8. Точка переключения: 200/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

**V10d (EN ISO 13849-1)** BSE 64: 10 млн. циклов переключения

### General data

**Базовый стандарт** IEC 60947-5-1  
**Исполнение** с принудительным размыканием  
**Принцип действия** 1-8. Точка переключения: механический  
**Разрешение на эксплуатацию/конформность** CE  
WEEE

### Material

**Материал контактов** 1-8. Точка переключения: Чистое серебро  
**Материал корпуса** Алюминий  
**Материал корпуса, защита поверхности** анодирован.  
**Материал толкателя** 1-8. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B08-D08-46-49-08**  
Код заказа: BNS0549

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	8 крыш
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-8. Точка переключения: BSE 64
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.50...2.80 mm 2-8. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-8. Точка переключения: 20 m/ min

## Срок службы, механич.

1-8. Точка переключения: 10  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-8. Точка переключения: 8 N

## Установка

вертикально

## Фланец, ввод

1 Резьбовой выход M16

## Форма толкателя

1-8-я точка переключения:  
крыша

## Range/Distance

## Воспроизводимость

1-8. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
mm

## Wiring Diagrams

