



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  $U_e$  1-6. Точка переключения: 250 В~  
 Частота переключения 1. Точка переключения: 160/мин  
 2-6. Точка переключения: 300/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения  
 BSE 85: 1 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. Точка переключения: Чистое серебро  
 2-6. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.  
 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-20-01**  
 Код заказа: BNS03PJ

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	6 крыш
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2-6. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	79 x 84 x 73 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 40 м/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 2-6. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N  
 2-6. Точка переключения: 20 N  
 вертикально  
 нет  
 1-6-я точка переключения:  
 крыша

## Установка

## Фланец, ввод

## Форма толкателя

## Range/Distance

## Воспроизводимость

1. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
 мм  
 2-6. Точка переключения:  
 $\pm 0.002$  мм

## Расстояние между точками переключения

12 мм

## Wiring Diagrams

