



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



### Display/Operation

Индикация функций 1-4. Точка переключения: нет

### Electrical connection

Тип разъема 1-4. Точка переключения:  
Винтовая клемма

### Electrical data

Длительный ток 1-4. Точка переключения: 6 А  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  1-4. Точка переключения: 250 В~  
 Частота переключения 1-3. Точка переключения: 160/мин  
 4. Точка переключения: 300/мин

### Environmental conditions

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

### General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
 Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1  
 Принцип действия 1-4. Точка переключения:  
механический  
 Разрешение на эксплуатацию/  
конформность CE  
 CSA  
 WEEE

### Material

Материал контактов 1-3. Точка переключения:  
Чистое серебро  
 4. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.  
 Материал корпуса Алюминий  
 Материал корпуса, защита анодирован.  
 поверхности  
 Материал толкателя 1-4. Точка переключения:  
Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B04-D12-61-A-20-03**  
 Код заказа: BNS04WC

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	4 крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 85 4. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-4. Точка переключения: 40 m/ min
Срок службы, механич.	1-3. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 4. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-3. Точка переключения: 30 N  
 4. Точка переключения: 20 N

## Установка

вертикально

## Фланец, ввод

нет

## Форма толкателя

1-4-я точка переключения:  
крыша

## Range/Distance

### Воспроизводимость

1-3. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
mm  
 4. Точка переключения:  $\pm 0.002$   
mm

## Wiring Diagrams

