

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



### Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

### Electrical connection

Тип разъема 1-5. Точка переключения: Винтовая клемма

### Electrical data

Длительный ток 1-5. Точка переключения: 6 А  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  1-5. Точка переключения: 250 В~  
 Частота переключения 1-5. 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 61: 30 млн. циклов переключения

### General data

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

### Material

Материал контактов 1. Точка переключения: Чистое серебро  
 2-5. Точка переключения: Чистое серебро, позолоч.  
 Материал корпуса Алюминий  
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.  
 Материал толкателя 1-5. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B05-R12-72-10-01**  
 Код заказа: BNS0426

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	5 роликов
Направление приближения	перпендик. к привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 61 2-5. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	116 x 90 x 77 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	50 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-5. Точка переключения: 2.50...3.00 мм
Скорость трогания с места	1-5. Точка переключения: 60 м/мин

## Срок службы, механич.

1-5. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1. Точка переключения: 15 N  
2-5. Точка переключения: 20 N

## Установка

горизонтально

## Фланец, ввод

1 Резьбовой выход M25

## Форма толкателя

1-5-я точка переключения: ролик

## Range/Distance

### Воспроизводимость

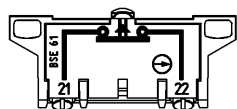
1-5. Точка переключения: ±0.01 мм

### Расстояние между точками переключения

12 мм

## Wiring Diagrams

BSE 61



BSE 30.0

