



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Кабельный ввод, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



**Display/Operation**

Индикация функций 1-2. Точка переключения: нет

**Electrical connection**

Тип разъема 1-2. Точка переключения: Винтовая клемма

**Electrical data**

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 6 А  
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 250 В~  
 Функция переключения, механическая Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание  
 Частота переключения 1-2. Точка переключения: 300/мин

**Environmental conditions**

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

**Functional safety**

B10d (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 1-2. Точка переключения: механический  
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE  
 CCC  
 WEEE

**Material**

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

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-D02-R16-62-12-02**  
Код заказа: BNS01AW

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	2 ролика
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 61
Размеры	120 x 64 x 64 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 м/ min

## Срок службы, механич.

1-2. Точка переключения: 30  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 15 N  
вертикально

## Установка

2 Резьбовых выхода M20

## Фланец, ввод

1-2-я точка переключения:

## Форма толкателя

ролик

## Range/Distance

### Воспроизводимость

1-2. Точка переключения: ±0.01  
mm

### Расстояние между точками переключения

16 mm

## Wiring Diagrams

BSE 61

