

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



### Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

### Electrical connection

Тип разъема 1-5. Точка переключения:  
Паяное соединение

### Electrical data

Длительный ток 1-5. Точка переключения: 5 А  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  1-5. Точка переключения: 250 В~  
 Функция переключения, механическая Размыкатель с принудительным размыканием  
 Частота переключения 1-5. Точка переключения: 200/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 86: 10 млн. циклов переключения  
 BSE 69.1: 10 млн. циклов переключения

### General data

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

### Material

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

Кулачковые выключатели  
**BNS 813-B05-R10-46-60-01**  
Код заказа: BNS056J

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	5 роликов
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 86 2-5. Точка переключения: BSE 69.1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-5. Точка переключения: 2.50...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-5. Точка переключения: 60 m/ min

## Срок службы, механич.

1-5. Точка переключения: 10  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-5. Точка переключения: 8 N  
вертикально

## Установка

1 Резьбовой выход M16

## Фланец, ввод

## Форма толкателя

1-5-я точка переключения:  
ролик

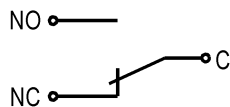
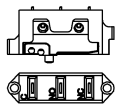
## Range/Distance

## Воспроизводимость

1-5. Точка переключения:  $\pm 0.05$   
mm

## Wiring Diagrams

BSE 69.1



BSE 86

