



1) Опорная кромка, 2) 1-я 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 A  
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-6. Точка переключения: 250 В~  
 Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель  
 Двухконтурный переключатель  
 Частота переключения 1-6. Точка переключения: 300/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

### General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
 Исполнение Щелчковый контакт  
 Принцип действия 1-6. Точка переключения: механический  
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE  
 CSA  
 WEEE

### Material

Материал контактов 1-6. 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 819-B06-D12-72-10**  
Код заказа: BNS025P

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	6 крыш
Направление приближения	перпендик. к привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-6. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	50 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 2.50...3.00 mm
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 40 m/min

## Срок службы, механич.

1-6. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-6. Точка переключения: 20 N

## Установка

вертикально

## Фланец, ввод

1 Резьбовой выход M25

## Форма толкателя

1-6-я точка переключения: крыша

## Range/Distance

### Воспроизводимость

1-6. Точка переключения:  $\pm 0.002$  mm

### Расстояние между точками переключения

12 mm

## Wiring Diagrams

BSE 30.0

