



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо



## Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Щелчковый контакт
Принцип действия	1-3. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

## Display/Operation

Индикация функций	1-3. Точка переключения: нет
-------------------	------------------------------

## Electrical connection

Тип разъема	1-3. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

## Electrical data

Длительный ток	1-3. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-3. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	одноконтактный переключатель
Частота переключения	1-3. Точка переключения: 200/ мин

## Environmental conditions

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

## Functional safety

<b>B10d (EN ISO 13849-1)</b>	BSE 70.1: 10 миллионов циклов переключения
------------------------------	--

## Material

<b>Материал контактов</b>	1-3. Точка переключения: Чистое серебро
<b>Материал корпуса</b>	Алюминий, анодирован.
<b>Материал корпуса, защита поверхности</b>	анодирован.
<b>Материал толкателя</b>	1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели  
**BNS 819-B03-D10-46-11**  
Код заказа: BNS01TE

# BALLUFF

## Mechanical data

Number of switching positions	3x Крыша механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 70.1
Размеры	72 x 59 x 47 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	26 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 20 m/ min

## Срок службы, механич.

1-3. Точка переключения: 10  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-3. Точка переключения: 8 N  
вертикально

## Установка

1 Резьбовой выход M16

## Фланец, ввод

1-3-я точка переключения:

## Форма толкателя

крыша

## Range/Distance

### Воспроизводимость

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

### Расстояние между точками переключения

10 mm

## Wiring Diagrams

