



1) Опорная кромка



## 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: 0.1 A  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  1-2. Точка переключения: 250 В~  
 Функция переключения, механическая одноконтakтный переключатель  
 Частота переключения 1-2. Точка переключения: 200/мин

## Environmental conditions

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

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 74.1: 10 млн. циклов переключения

## General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
 Исполнение Щелчковый контакт  
 Принцип действия 1-2. Точка переключения:  
механический  
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE  
 CCC  
 WEEE

## Material

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

Кулачковые выключатели  
**BNS 819-B02-D08-40-13**  
Код заказа: BNS01NT

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	2 крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 74.1
Размеры	40 x 34 x 48 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	13 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 2.30...2.80 мм
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 20 м/ min

## Срок службы, механич.

1-2. Точка переключения: 10  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 8 N  
вертикально

## Установка

нет

## Фланец, ввод

## Форма толкателя

1-2-я точка переключения:  
крыша

## Range/Distance

## Воспроизводимость

1-2. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
мм

## Расстояние между точками переключения

8 мм

## Wiring Diagrams

