



1) Опорная кромка



## Basic features

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

## Display/Operation

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

## Electrical connection

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

## Electrical data

Длительный ток	1. Точка переключения: 0.1 А
Расчетное рабочее напряжение $U_e$	1. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	одноконтактный переключатель
Частота переключения	1. 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 миллионов циклов переключения
-----------------------	---

## Material

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

Кулачковые выключатели  
BNS 819-100-D-13  
Код заказа: BNS005M

# BALLUFF

## Mechanical data

Number of switching positions	Крыша механический
Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 74.1
Размеры	42 x 22 x 47 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	11 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.30...2.80 mm

## Скорость трогания с места

1. Точка переключения: 20 m/  
min

## Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 10 млн.  
циклов переключения

## Усилие переключения

1. Точка переключения: 8 N

## Установка

произвольно

## Фланец, ввод

нет

## Форма толкателя

1-я точка переключения: крыша

## Range/Distance

### Воспроизводимость

1. Точка переключения:  $\pm 0.02$   
mm

## Wiring Diagrams (Schematic)

