



1) Опорная кромка 2) Функциональный индикатор FC 3) Марк. Предохран. точка коммутации



## Display/Operation

Индикация функций	1. Точка переключения: FC - 6...24 В
-------------------	--------------------------------------

## Electrical connection

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

## Electrical data

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

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5...80 °C

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 64: 10 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

## General data

Исполнение	с принудительным размыканием
------------	------------------------------

## Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/конформность

1. Точка переключения: механический  
 CCC s  
 CE

## Material

Материал контактов	1. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.
Материал толкателя	1. Точка переключения: 1.4034

## Mechanical data

Количество точек переключения	1x Крыша
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 64
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.50...2.80 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 20 m/min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 10 млн. переключений
Усилие переключения	1. Точка переключения: 8 N
Фланец, ввод	нет
Форма толкателя	1. Точка переключения: Крыша

## Range/Distance

Воспроизводимость	1. Точка переключения: ±0.02 mm
Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок	

Кулачковые выключатели  
BNS 813-99-D-49-FC  
Код заказа: BNS04RT

**BALLUFF**

давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются

элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.