



1) Опорная кромка



### Basic features

Исполнение	Щелчковый контакт
Принцип действия	1. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA 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: 10 А
Расчетное рабочее напряжение $U_e$	1. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	один замыкатель и один размыкатель с гальванической развязкой Замыкающий контакт со скачкообразной функцией Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1. Точка переключения: 200/ мин

### Environmental conditions

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

### Material

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

### Mechanical data

Number of switching positions	Выпуклость механический
Направление приближения	произвольно
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 12
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 3.60...4.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 10 m/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 5 млн. циклов переключения
Усилие переключения	1. Точка переключения: 20 N
Установка	горизонтально
Фланец, ввод	нет
Форма толкателя	1-я точка переключения: выпуклость

Кулачковые выключатели  
BNS 512-160  
Код заказа: BNS007M

**BALLUFF**

Range/Distance

---

Воспроизводимость

1. Точка переключения:  $\pm 0.2$   
mm