

1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения, 3) 1-я точка переключения



### Display/Operation

Индикация функций 1-6. Точка переключения: нет

### Electrical connection

Тип разъема 1-6. Точка переключения: Винтовая клемма

### Electrical data

Длительный ток 1-6. Точка переключения: 6 А  
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-6. Точка переключения: 250 В~  
 Частота переключения 1-6. Точка переключения: 300/мин

### Environmental conditions

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

### Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 61: 30 млн. циклов переключения  
 BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

### General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
 Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1  
 Принцип действия 1-6. Точка переключения: механический  
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE, CSA, WEEE

### Material

Материал контактов 1. Точка переключения: Чистое серебро  
 2-6. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.  
 Материал корпуса Алюминий  
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.  
 Материал толкателя 1-6. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

**Кулачковые выключатели**  
**BNS 813-B06-L12-72-10-01**  
**Код заказа: BNS040T**

**BALLUFF**

**Mechanical data**

<b>Количество точек переключения</b>	6 подшипников качения
<b>Направление приближения</b>	перпендик. к привинчиваемой поверхности
<b>Переключающий элемент</b>	1. Точка переключения: BSE 61 2-6. Точка переключения: BSE 30.0
<b>Размеры</b>	132 x 90 x 77 мм
<b>Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения</b>	50 мм
<b>Расстояние от кулачка до опорной кромки</b>	1-6. Точка переключения: 2.50...3.00 мм
<b>Скорость трогания с места</b>	1-6. Точка переключения: 120 м/мин

**Срок службы, механич.**

1-6. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

**Усилие переключения**

1. Точка переключения: 15 N  
2-6. Точка переключения: 20 N

**Установка**

горизонтально

**Фланец, ввод**

1 Резьбовой выход M25

**Форма толкателя**

1-6-я точка переключения: подшипник качения

**Range/Distance**

**Воспроизводимость**

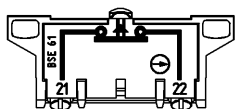
1-6. Точка переключения: ±0.01 мм

**Расстояние между точками переключения**

12 мм

**Wiring Diagrams**

BSE 61



BSE 30.0

