



1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

| | |
|---|--|
| Базовый стандарт | IEC 60947-5-1 |
| Исполнение | Безопасность DIN EN 60204-1 |
| Принцип действия | 1-2. Точка переключения: механический |
| Разрешение на эксплуатацию/ конформность | CE UKCA CCC WEEE |

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: 6 A |
| Расчетное рабочее напряжение Ue | 1-2. Точка переключения: 250 В~ |
| Функция переключения, механическая | Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель |
| Частота переключения | 1-2. Точка переключения: 160/мин |

Environmental conditions

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

Functional safety

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 85: 1 миллион циклов переключения |
|-----------------------|---------------------------------------|

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-L12-61-A-22-02
Код заказа: BNS02FJ

BALLUFF

Material

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

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Number of switching positions | 2x Подшипник качения механический |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-2. Точка переключения: BSE 85 |
| Размеры | 79 x 36 x 73 мм |
| Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения | 12 mm |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-2. Точка переключения: 80 m/ min |
| Срок службы, механич. | 1-2. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения |
| Усилие переключения | 1-2. Точка переключения: 30 N |
| Установка | вертикально |
| Фланец, ввод | нет |
| Форма толкателя | 1-2-я точка переключения: подшипник качения |

Range/Distance

| | |
|---------------------------------------|---|
| Воспроизводимость | 1-2. Точка переключения: ± 0.02 mm |
| Расстояние между точками переключения | 12 mm |

Wiring Diagrams

