



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



Basic features

| | |
|---|--|
| Базовый стандарт | IEC 60947-5-1 |
| Исполнение | Безопасность DIN EN 60204-1 |
| Переключатель DIN | DIN 43693 |
| Принцип действия | 1. Точка переключения: механический |
| Разрешение на эксплуатацию/ конформность | CE CCC WEEE E~ |

Display/Operation

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

Electrical connection

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

Electrical data

| | |
|---------------------------------------|---|
| Длительный ток | 1. Точка переключения: 6 А |
| Расчетное рабочее напряжение U_e | 1. Точка переключения: 250 В~ |
| Функция переключения, механическая | Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание с гальванической развязкой |
| Частота переключения | 1. Точка переключения: 300/мин |

Environmental conditions

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

Functional safety

| | |
|------------------------------|---|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 61: 30 миллионов циклов переключения |
|------------------------------|---|

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-FD-60-183
Код заказа: BNS001J

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|--|
| Количество точек переключения | 1 крыша |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1. Точка переключения: BSE 61 |
| Размеры | 74 x 28 x 61 mm |
| Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения | 14 mm |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1. Точка переключения: 40 m/ min |

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 30 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 15 N

Установка

произвольно

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.002
mm

Wiring Diagrams

BSE 61

