



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо



Basic features

| | |
|---|--|
| Базовый стандарт | IEC 60947-5-1 |
| Исполнение | Щелчковый контакт |
| Принцип действия | 1-4. Точка переключения: механический |
| Разрешение на эксплуатацию/ конформность | CE UKCA CCC WEEE |

Display/Operation

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Индикация функций | 1-4. Точка переключения: нет |
|-------------------|------------------------------|

Electrical connection

| | |
|-------------|---|
| Тип разъема | 1-4. Точка переключения: Винтовая клемма |
|-------------|---|

Electrical data

| | |
|---|--|
| Длительный ток | 1-4. Точка переключения: 6 А |
| Расчетное рабочее напряжение U _e | 1-4. Точка переключения: 250 В~ |
| Функция переключения, механическая | с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель Двойное прерывание |
| Частота переключения | 1-4. Точка переключения: 300/ мин |

Environmental conditions

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

Functional safety

| | |
|-----------------------|---|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения |
|-----------------------|---|

Material

| | |
|---|--|
| Материал контактов | 1-4. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч. |
| Материал корпуса | Алюминий, анодирован. |
| Материал корпуса, защита поверхности | анодирован. |
| Материал толкателя | 1-4. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034) |

Кулачковые выключатели
BNS 819-D04-D12-62-10
Код заказа: **BNS01JP**

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|--|--|
| Number of switching positions | 4x Крыша механический |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-4. Точка переключения: BSE 30.0 |
| Размеры | 120 x 84 x 64 mm |
| Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения | 30 mm |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-4. Точка переключения: 40 m/ min |

Срок службы, механич.

1-4. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-4. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M20

Форма толкателя

1-4-я точка переключения:
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1-4. Точка переключения:
 ± 0.002 mm

Расстояние между точками переключения

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 30.0

