



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Кабельный ввод



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-3. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 6 А
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 250 В~
 Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель
 Двухконтурный переключатель
 Частота переключения 1-3. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
 Исполнение Щелчковый контакт
 Переключатель DIN DIN 43697
 Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE WEEE

Material

Материал контактов 1-3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
 Материал толкателя 1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 829-D03-D12-100-10
Код заказа: BNS0192

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|--|--|
| Количество точек переключения | 3 крыши |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-3. Точка переключения: BSE 30.0 |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-3. Точка переключения: 40 m/ min |

Срок службы, механич.

1-3. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-3. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-3-я точка переключения:
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1-3. Точка переключения:
 ± 0.002 mm

Wiring Diagrams

BSE 30.0

