



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



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: 5 A
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 250 V~
 Функция переключения, механическая одноконтakтный переключатель
 Частота переключения 1-3. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 70.1: 10 млн. циклов переключения
 BSE 64: 10 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
 Исполнение с принудительным размыканием
 Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-B03-D08-40-41-01
Код заказа: BNS01N9

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Количество точек переключения | 3 крыши |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1. Точка переключения: BSE 64 2-3. Точка переключения: BSE 70.1 |
| Размеры | 40 x 42 x 48 мм |
| Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения | 13 мм |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1. Точка переключения: 2.50...2.80 мм 2-3. Точка переключения: 2.30...2.80 мм |

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|
| Скорость трогания с места | 1-3. Точка переключения: 20 м/ min |
| Срок службы, механич. | 1-3. Точка переключения: 10 млн. циклов переключения |
| Усилие переключения | 1-3. Точка переключения: 8 N |
| Установка | вертикально |
| Фланец, ввод | нет |
| Форма толкателя | 1-3-я точка переключения: крыша |

Range/Distance

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|
| Воспроизводимость | 1-3. Точка переключения: ± 0.02 mm |
| Расстояние между точками переключения | 8 mm |

Wiring Diagrams

