



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Кабельный ввод, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-5. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-5. Точка переключения: 6 A
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-5. Точка переключения: 250 V~
Функция переключения, механическая один замыкатель и один размыкатель
 Замыкающий контакт со скачкообразной функцией
 Двойное прерывание с гальванической развязкой
 Двухконтурный переключатель
 Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE
Частота переключения 1-5. Точка переключения: 160/мин

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 85: 1 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-5. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

Материал контактов 1-5. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-5. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Environmental conditions

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-D05-R12-100-22-05
Код заказа: BNS012L

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	5 роликов
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-5. Точка переключения: BSE 85
Размеры	120 x 105 x 83 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-5. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1-5. Точка переключения: 60 м/ min

Срок службы, механич.

1-5. Точка переключения: 1 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1-5. Точка переключения: 30 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-5-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-5. Точка переключения: ± 0.02
mm

Расстояние между точками переключения

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

