



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



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 Ue 1-4. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая один замыкатель и один размыкатель с гальванической развязкой
 Замыкающий контакт со скачкообразной функцией
 Двойное прерывание
 Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE
 Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1-4. 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 1-4. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

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

Environmental conditions

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-D04-L12-100-22-04
Код заказа: BNS00ZR

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	4 подшипника качения
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-4. Точка переключения: BSE 85
Размеры	120 x 90 x 83 мм
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: 80 m/ min

Срок службы, механич.

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

Усилие переключения

1-4. Точка переключения: 30 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-4-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1-4. Точка переключения: ± 0.02
mm

Расстояние между точками переключения

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

