



1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Функциональный индикатор FC, 4) Кабельный ввод, 5) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-4. Точка переключения: FC - 6...24 В

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

Environmental conditions

Степень защиты IP67

Температура окружающей среды -5...85 °C

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 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)

Кулачковые выключатели
BNS 823-D04-K12-100-22-04-FC
Код заказа: BNS04HE

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	4 шарика
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-4. Точка переключения: BSE 85
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-4. Точка переключения: 10 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: шар

Range/Distance

Воспроизводимость

1-4. Точка переключения: ± 0.02
mm

Wiring Diagrams

BSE 85

