



1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) 1-я точка переключения, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения: FC - 6...24 В

Functional safety

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

Electrical connection

Тип разъема 1-2. Точка переключения: Винтовая клемма

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия 1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE, CSA, WEEE

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE
 Двойное прерывание
 Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с гальванической развязкой
 один замыкатель и один размыкатель
 Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1-2. Точка переключения: 160/мин

Material

Материал контактов 1-2. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-2. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Environmental conditions

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-R16-72-22-02-FC
Код заказа: BNS03ZY

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	2 ролика
Направление приближения	перпендик. к привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85
Размеры	84 x 90 x 77,5 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	50 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 2.50...3.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/min

Срок службы, механич.

1-2. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 30 N горизонтально

Установка

1 Резьбовой выход M25

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-2-я точка переключения: ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения: ± 0.02 mm

Расстояние между точками переключения

16 mm

Wiring Diagrams

BSE 85

