



1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Кабельный ввод 4) Марк. Предохран. точка коммутации



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 U_e 1-5. Точка переключения: 250 В~
 Функция переключения, механическая Двухконтурный переключатель один замыкатель и один размыкатель с гальванической развязкой Замыкающий контакт со скачкообразной функцией Двойное прерывание Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE
 Частота переключения 1-5. Точка переключения: 160/мин

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67
 Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

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

General data

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

Material

Материал контактов 1-5. Точка переключения: Чистое серебро
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодир.
 Материал толкателя 1-5. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения 5x Крыша
 Направление приближения продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
 Переключающий элемент 1-5. Точка переключения: BSE 85
 Размеры 120 x 96 x 82.6 mm
 Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 30 mm
 Расстояние от кулачка до опорной кромки 1-5. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
 Скорость трогания с места 1-5. Точка переключения: 60 m/min
 Срок службы, механич. 1-5. Точка переключения: 1 млн. переключений
 Усилие переключения 1-5. Точка переключения: 30 N
 Установка вертикально
 Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M20

Кулачковые выключатели
BNS 813-D05-R12-62-22-05
Код заказа: BNS01F8

BALLUFF

Форма толкателя

1-5. Точка переключения:
Крыша

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Range/Distance

Воспроизводимость

1-5. Точка переключения:
 ± 0.02 mm

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Расстояние между точками переключения 12 mm

Wiring Diagram

BSE 85

