



1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-2. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 6 А
 Расчетное рабочее напряжение U_e 1-2. Точка переключения: 250 В~
 Частота переключения 1. Точка переключения: 160/мин
 2. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения
 BSE 85: 1 млн. циклов переключения

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
 CCC
 WEEE

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-L12-61-A-20-01
 Код заказа: BNS02FH

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	2 подшипника качения
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	79 x 36 x 73 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 80 m/ min 2. Точка переключения: 120 m/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения
2. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N
2. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-2-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02 mm
2. Точка переключения: ± 0.01 mm

Расстояние между точками переключения

12 mm

Wiring Diagrams

