

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



Display/Operation

Индикация функций 1-8. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-8. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-8. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-8. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения 1-2. Точка переключения: 160/мин
 3-8. Точка переключения: 300/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
 BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-8. Точка переключения:
механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CSA
 WEEE

Material

Материал контактов 1-2. Точка переключения:
Чистое серебро
 3-8. Точка переключения:
Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-8. Точка переключения:
Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-D08-R12-100-20-02
 Код заказа: BNS043M

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	8 роликов
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85 3-8. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	120 x 140 x 83 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-8. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1-8. Точка переключения: 60 м/ min

Срок службы, механич.

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

3-8. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 30 N
3-8. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-8-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения: ± 0.02
мм

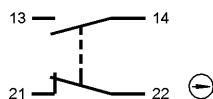
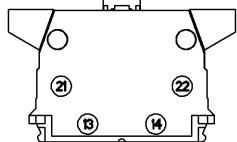
3-8. Точка переключения: ± 0.01
мм

Расстояние между точками переключения

12 мм

Wiring Diagrams

BSE 85



BSE 30.0

