

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



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: FD - 6...60 В

Electrical connection

Тип разъема 1-3. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения 1-3. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения
 BSE 61: 30 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE, CCC, WEEE

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 813-D03-D12-100-10-02-FD
 Код заказа: BNS00TF

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	3 крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 61 3. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	120 x 80 x 85 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 40 м/ min

Срок службы, механич.

1-3. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 15 N
3. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-3-я точка переключения:
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

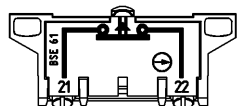
1-3. Точка переключения: ±0.02
mm

Расстояние между точками переключения

12 mm

Wiring Diagrams

BSE 61



BSE 30.0

