



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



Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: FD - 6...60 В

Electrical connection

Тип разъема 1-5. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-5. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-5. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения 1-5. 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 61: 30 млн. циклов переключения

General data

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

Material

Материал контактов 1-2. Точка переключения: Чистое серебро
 3-5. Точка переключения: Чистое серебро, позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-5. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-D05-R12-100-10-02-FD
Код заказа: BNS04RR

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	5 роликов
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 61 3-5. Точка переключения: BSE 30.0
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: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 15 N
3-5. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-5-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-5. Точка переключения: ± 0.01
mm