



1) Опорная кромка, 2) Кабельный ввод, 3) Уплотнительное кольцо, 4) Функциональный индикатор FD/FE/LL



Display/Operation

Индикация функций 1-6. Точка переключения: FE-90...250 В

Electrical connection

Тип разъема 1-6. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-6. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-6. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель
 Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1-6. 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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Щелчковый контакт
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-6. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CSA
 WEEE

Material

Материал контактов 1-6. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-6. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-D06-L16-100-10-FE
Код заказа: BNS00LK

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	6 подшипников качения
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-6. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-6. Точка переключения: 120 m/min

Срок службы, механич.

1-6. Точка переключения: 30
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-6. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-6-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1-6. Точка переключения: ± 0.01
mm

Wiring Diagrams

BSE 30.0

