



1) Опорная кромка, 2) Противокристаллизационный толкатель, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL



Display/Operation

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

Electrical connection

Тип разъема 1. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Щелчковый контакт
Переключатель DIN DIN 43693
Принцип действия 1. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 WEEE

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 819-FE-60-101-FD
Код заказа: BNS000P

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	1 Е-крыша
Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	74 x 28 x 76,5 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	14 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 4.50...5.00 мм
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 30 м/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 30 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 20 N
произвольно

Установка

нет

Фланец, ввод

1-я точка переключения: Е-
крыша

Форма толкателя

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.002
mm

Wiring Diagrams

BSE 30.0

