



1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC



Display/Operation

Индикация функций 1. Точка переключения: FC - 6...
24 В

Electrical connection

Тип разъема 1. Точка переключения: Паяное
соединение

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 0.1 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 250 В–
Функция переключения, одноконтakтный переключатель
 механическая
Частота переключения 1. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 73.1: 10 млн. циклов
переключения

General data

Исполнение Щелчковый контакт
Принцип действия 1. Точка переключения:
механический
Разрешение на эксплуатацию/
конформность CE
WEEE

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 819-100-D-12-FC
Код заказа: BNS04UL

BALLUFF

Mechanical data

Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 73.1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 20 m/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 10 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 8 N
произвольно

Установка

нет

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm

Wiring Diagrams

