



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: 5 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 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 69.1: 10 млн. циклов
переключения

General data

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

Material

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

Кулачковые выключатели
BNS 819-100-K-10-FC
Код заказа: BNS046F

BALLUFF

Mechanical data

Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 69.1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 9 m/min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 10 млн. циклов переключения

Усилие переключения

Установка

Фланец, ввод

Форма толкателя

- 1. Точка переключения: 8 N
произвольно
- нет
- 1-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость

- 1. Точка переключения: ± 0.03
mm

Wiring Diagrams

