



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:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 5 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 250 В–
Функция переключения, одноконтактный 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 70.1: 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-R-11-FC
Код заказа: BNS03U8

BALLUFF

Mechanical data

Направление приближения	продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 70.1
Размеры	42 x 22 x 49 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	11 мм
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 2.30...2.80 мм
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 60 м/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 10 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 8 N
произвольно

Установка

нет

Фланец, ввод

1-я точка переключения: ролик

Форма толкателя

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.05
mm

Wiring Diagrams

