

1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем M12x1-Flange male, 5-pin
Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 0.1 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 24 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

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 73.1: 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
CCC
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-S80
 Код заказа: BNS053Y

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

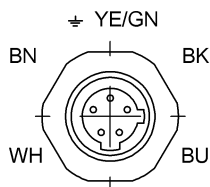
1-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

