

1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC



Display/Operation

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

Electrical connection

Разъем Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный
Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 4 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 24 В=
Функция переключения, механическая одноконтakтный переключатель
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 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
CCC
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-10-FC-S80
 Код заказа: BNS04W2

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	1 ролик
Направление приближения	продольно, параллельно 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: 60 m/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 10 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 8 N

Установка

произвольно

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

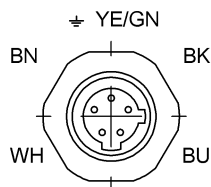
1-я точка переключения: ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ±0.05
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

