

1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-3. 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 1-3. Точка переключения: 4 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 24 В=
Частота переключения 1. Точка переключения: 160/мин
 2-3. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения
 BSE 85: 1 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE WEEE

Material

Материал контактов 1. Точка переключения: Чистое серебро
 2-3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-B03-R12-61-A-20-01-FC-S80S
Код заказа: BNS052H

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	3 ролика
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2-3. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 60 m/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 2-3. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N
2-3. Точка переключения: 20 N
вертикально
нет
1-3-я точка переключения:
ролик

Установка

Фланец, ввод

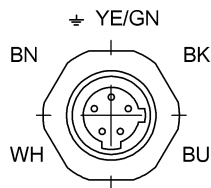
Форма толкателя

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm
2-3. Точка переключения: ± 0.01
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

