

1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения, 3) 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: 4 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 24 В=
с гальванической развязкой
Функция переключения, механическая Замыкающий контакт со скачкообразной функцией
Двойное прерывание
Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE
один замыкатель и один размыкатель
Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1. Точка переключения: 160/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

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

General data

Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43693
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 813-FK-60-186-FC-S80R
 Код заказа: BNS04P5

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	1 шарик
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1. Точка переключения: 10 m/ min

Срок службы, механич.

1. Точка переключения: 1 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N
произвольно

Установка

нет

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

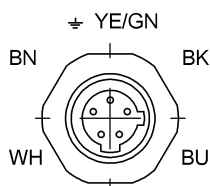
1-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

