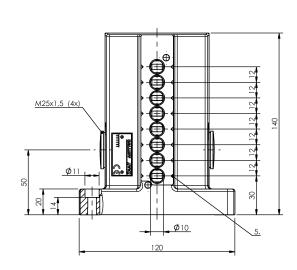
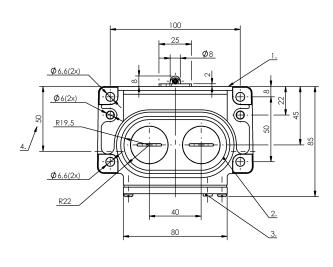
# BNS 813-D08-R12-100-22-08-FC

Код заказа: BNS0174







1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Функциональный индикатор FC 4) Кабельный ввод 5) Марк. Предохр. точка коммутации







Disi	nlav	√(Or	oera	tion	١
D	viav	$/ \cup L$	JEI a	uoi	ı

Индикация функций

1-8. Точка переключения: FC -6...24 B

### Electrical connection

Тип разъема

1-8 Точка переключения: Винтовая клемма

## Electrical data

Длительный ток

Расчетное рабочее напряжение Ue

Функция переключения, механическая

Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный

1-8. Точка переключения: 6 А

1-8. Точка переключения: 250

Частота переключения 1-8. Точка переключения: 160/

мин

### Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 Температура окружающей среды IP67 -5...85 °C

## Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)

BSE 85: 1 миллион циклов переключения

Internet Balluff Germany Balluff USA **Balluff China** 

www.balluff.com +49 (0) 7158 173-0, 173-370 1-800-543-8390 +86 (0) 21-50 644131

## General data

Базовый стандарт Исполнение

Переключатель DIN

Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/ конформность

IEC 60947-5-1

Безопасность DIN EN 60204-1

DIN 43697

1-8. Точка переключения: механический

CCC

#### Material

Материал контактов

1-8. Точка переключения: Чистое серебро Алюминий

Материал корпуса

Материал корпуса, защита поверхности

Материал толкателя

анодир.

1-8. Точка переключения: 1.4034

## Mechanical data

Количество точек переключения

Направление приближения

Переключающий элемент

Расстояние от кулачка до опорной кромки

Скорость трогания с места

Срок службы, механич.

Усилие переключения

**Установка** 

Фланец, ввод

8х Ролик

продольно, парралельно привинчиваемой поверхности

1-8. Точка переключения: BSE

1-8. Точка переключения:

4.50...5.00 mm

1-8. Точка переключения: 60

m/min

Ν

1-8. Точка переключения: 1

млн. переключений

1-8. Точка переключения: 30

вертикально

2 Резьбовых выхода М25

For definitions of terms, see main catalog Subject to change without notice [228696] eCl@ss 9.1: 27-27-06-02 ETIM 6.0: EC001829 BNS0174\_0.12\_2017-05-04

# Кулачковые выключатели

# BNS 813-D08-R12-100-22-08-FC

Код заказа: BNS0174



Форма толкателя 1-8. Точка переключения:

Range/Distance

Воспроизводимость

1-8. Точка переключения:

±0.02 mm

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

# Wiring Diagram



