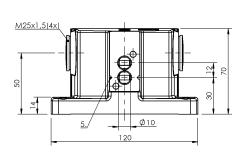
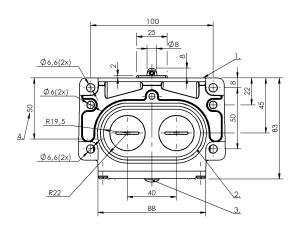
# BNS 813-D02-R12-100-10-01-FD

Код заказа: BNS00RU







1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL 4) Кабельный ввод 5) Марк. Предохр. точка коммутации





Display/Operation	
Индикация функций	

1-2. Точка переключения: FD - 6...60 B

### Electrical connection

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Винтовая клемма
	винтовая клемма

Electrical data		
Длительный ток	1-2. Точка переключения: 6 А	
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 250 В~	
Частота переключения	1-2. Точка переключения: 300/ мин	

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-585 °C
Functional safety	

### General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN	DIN 43697

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

Поминия	лействия

Разрешение на эксплуатацию	/ر
конформность	

### 1-2. Точка переключения: механический

WOXUIN	
CE	
CCC	

### Material

Материал контактов	1. Точка переключения: Чистое серебро 2. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.
Материал толкателя	1-2. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data	
Количество точек переключения	2х Ролик
Направление приближения	продольно, парралельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	<ol> <li>Точка переключения: BSE</li> <li>Точка переключения: BSE</li> <li>30,0</li> </ol>
Размеры	120 x 70 x 85 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.505.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 30 млн. переключений
Усилие переключения	1. Точка переключения: 15 N 2. Точка переключения: 20 N
Установка	вертикально
Фланец, ввод	2 Резьбовых выхода М25
Форма толкателя	1-2. Точка переключения: Ролик

For definitions of terms, see main catalog Subject to change without notice [216948] eCl@ss 9.1: 27-27-06-02 ETIM 6.0: EC001829 BNS00RU\_0.9\_2017-05-04

## BNS 813-D02-R12-100-10-01-FD

Код заказа: BNS00RU



### Range/Distance

Воспроизводимость

1-2. Точка переключения:

Расстояние между точками

переключения

±0.01 mm

12 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/EC ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

### Wiring Diagram



