



Кулачковые выключатели  
**BNS 819-D02-L12-100-10-FD-S4R**  
 Код заказа: BNS04L2

# BALLUFF

## Mechanical data

Количество точек переключения	2 подшипника качения
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 120 m/min

## Срок службы, механич.

1-2. Точка переключения: 30  
млн. циклов переключения

## Усилие переключения

1-2. Точка переключения: 20 N

## Установка

вертикально

## Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

## Форма толкателя

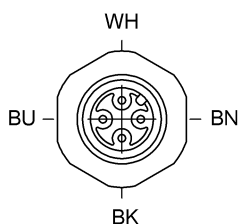
1-2-я точка переключения:  
подшипник качения

## Range/Distance

## Воспроизводимость

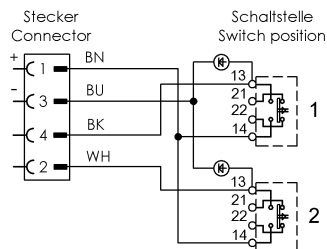
1-2. Точка переключения:  
±0.002 mm

## Connector Drawings



Вид в сторону штекера

## Wiring Diagrams



**Achtung:** Stecker ohne Schutzleiter! Schutzklasse III (VDE 0160)  
**Attention:** No groundwire! Protection Class III (VDE 0160)