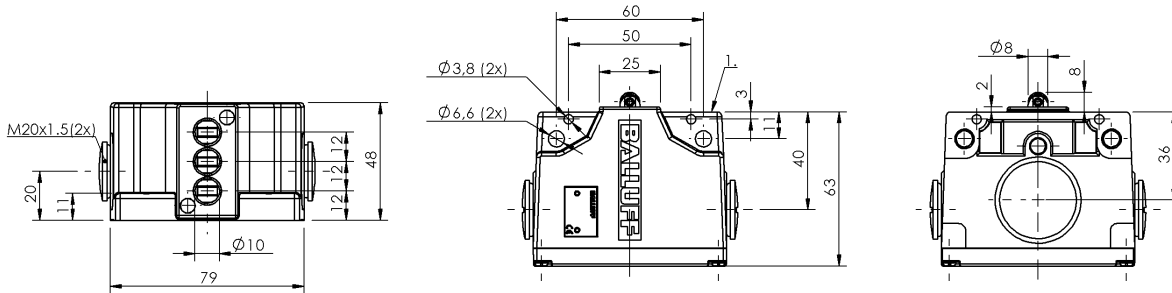


BNS 819-B03-L12-61-12-10  
BNS0292



1) Опорная кромка



## Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: нет

## Electrical connection

Тип разъема 1-3. Точка переключения:  
Винтовая клемма

## Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 6 A  
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 250 В~  
Функция переключения, механическая с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель  
Двухконтурный переключатель  
Двойное прерывание  
Частота переключения 1-3. Точка переключения: 300/мин

## Environmental conditions

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

## Functional safety

B10d BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения  
Диагностика: степень покрытия 0.0 %  
Длительность эксплуатации 20 а  
Функциональная безопасность нет

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

## General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1  
Исполнение Щелчковый контакт  
Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический  
Разрешение на эксплуатацию / конформность CE  
CCC

## Material

Защита поверхности анодир.  
Материал контактов 1-3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.  
Материал корпуса Алюминий  
Материал толкателя 1-3. Точка переключения: 1.4034

## Mechanical data

Количество точек переключения 3x Подшипник качения  
Направление перемещения продольно, параллельно привинчиваемой поверхности  
Переключающий элемент 1-3. Точка переключения: BSE 30.0  
Размеры 79 x 48 x 63 mm  
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 12 mm  
Расстояние от кулачка до опорной кромки 1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm  
Скорость трогания с места 1-3. Точка переключения: 120 m/min  
Срок службы, механич. 1-3. Точка переключения: 30 млн. переключений  
Усилие переключения 1-3. Точка переключения: 20 N  
Установка вертикально  
Фланец, ввод нет

For definitions of terms, see main catalog eCl@ss 9.1: 27-27-06-02 1(2)  
Subject to change without notice ETIM 6.0: EC001829  
BNS0292\_05-02-17\_18:20

BNS 819-B03-L12-61-12-10  
BNS0292

Range/Distance

Воспроизводимость

1-3. Точка переключения:  
 $\pm 0.01$  mm

Расстояние между точками  
переключения

12 mm

## Wiring Diagramm

BSE 30.0

