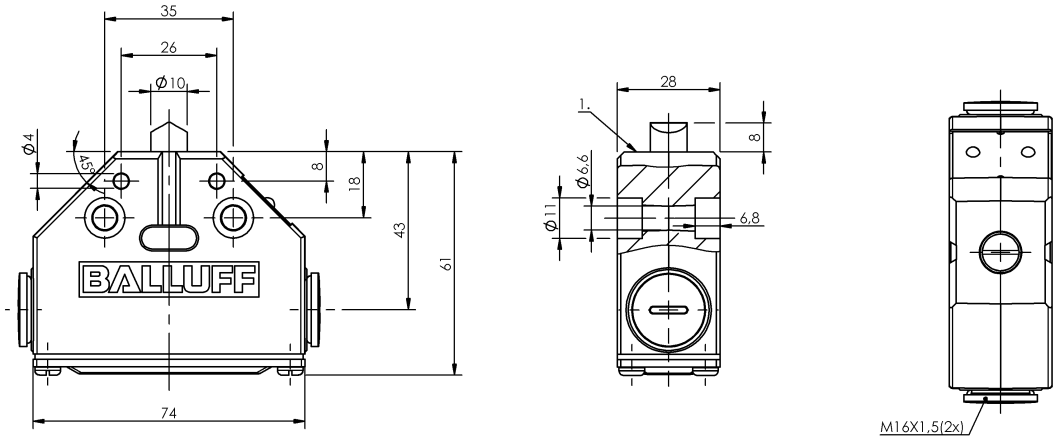
Кулачковые выключатели

# BNS 819-FD-60-101

# Код заказа: BNS0003




1) Опорная кромка

A 064828

## Display/Operation

| | |
|---|---|
| Индикация функций | 1. Точка переключения: нет |

## Electrical connection

| | |
|---|---|
| Тип разъема | 1. Точка переключения: Винтовая клемма |

## Electrical data

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

## Environmental conditions

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

## Functional safety

| | |
|---|---|
| B10d (EN ISO 13849-1) | BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения |

## General data

| | |
|---|---|
| Базовый стандарт | IEC 60947-5-1 |
| Исполнение | Щелчковый контакт |
| Переключатель DIN | DIN 43693 |
| Принцип действия | 1. Точка переключения: механический |
| Разрешение на эксплуатацию/ конформность | CE CCC |

## Material

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

## Mechanical data

| | |
|---|---|
| Количество точек переключения | 1x Крыша |
| Направление приближения | продольно или поперечно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1. Точка переключения: BSE 30,0 |
| Размеры | 74 x 28 x 61 mm |
| Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения | 14 mm |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1. Точка переключения: 4.50… 5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1. Точка переключения: 40 m/min |
| Срок службы, механич. | 1. Точка переключения: 30 млн. переключений |
| Усилие переключения | 1. Точка переключения: 20 N |
| Установка | произвольно |
| Фланец, ввод | нет |
| Форма толкателя | 1. Точка переключения: Крыша |

## Range/Distance

| | |
|---|---|
| Воспроизводимость | 1. Точка переключения: ±0.002 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. 2c. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

## Wiring Diagram

BSE 30.0

