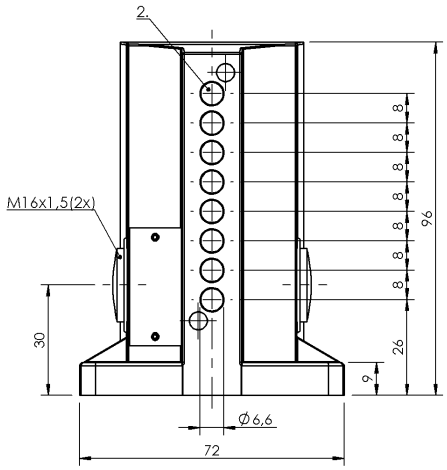
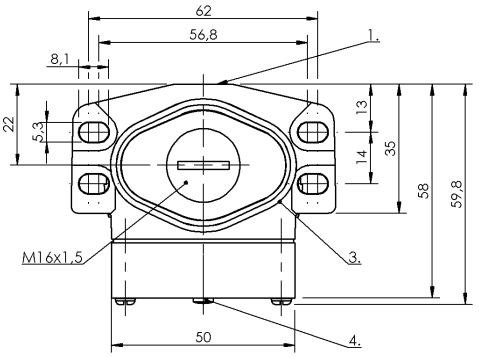
**Кулачковые выключатели**

# BNS 816-B08-TOB-08-603-11
# Код заказа: BNS03JR




1) Опорная кромка, 2) Активная поверхность, 3) Уплотнительное кольцо, 4) Функциональный индикатор FD/FE/LL

A 039147

## Display/Operation

| | |
|---|---|
| **Индикация функций** | 1-8. Точка переключения: Световод |

## Electrical connection

| | |
|---|---|
| **Тип разъема** | 1-8. Точка переключения: Винтовая клемма |
| **Электрическое исполнение** | 3-/4-проводн. |

## Electrical data

| | |
|---|---|
| **Длительный ток** | 1-8. Точка переключения: 0.13 A |
| **Расчетное рабочее напряжение Ue** | 1-8. Точка переключения: 24 В= |

## Environmental conditions

| | |
|---|---|
| **Степень защиты** | IP67 |
| **Температура окружающей среды** | -25...70 °C |

## Functional safety

| | |
|---|---|
| **MTTF (40°C)** | BES 517-312-Y: 1620 a |

## General data

| | |
|---|---|
| **Базовый стандарт** | IEC 60947-5-2 |
| **Исполнение** | Индуктивный |
| **Принцип действия** | 1-8. Точка переключения: Индуктивный |
| **Разрешение на эксплуатацию/ конформность** | CE<br>CCC<br>WEEE |

## Material

| | |
|---|---|
| **Материал корпуса** | Алюминий |
| **Материал корпуса, защита поверхности** | анодирован. |

## Mechanical data

| | |
|---|---|
| **Переключающий элемент** | 1-8. Точка переключения: BES 517-312-Y |
| **Размеры** | 72 x 96 x 60 мм |
| **Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения** | 26 mm |
| **Расстояние между выступами - активная поверхность** | 1-8. Точка переключения: 0… 0.90 mm |
| **Установка** | вертикально |
| **Фланец, ввод** | 1 Резьбовой выход M16 |

## Output/Interface

| | |
|---|---|
| **Переключающий выход** | PNP замыкающий контакт (NO) |

## Range/Distance

| | |
|---|---|
| **Дальность действия** | 1,1 мм |
| **Надежная дальность срабатывания Sa** | 1-8. Точка переключения: 0.9 mm |
| **Расстояние между точками переключения** | 8 mm |
| **Расчетный промежуток срабатывания Sn** | 1-8. Точка переключения: 1.1 mm |



ПРОМЭЛЕКТРОНИКА / sales@prom-elec.com

## Wiring Diagrams

