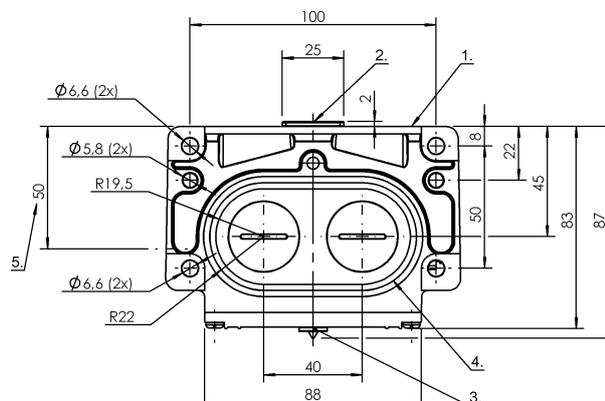
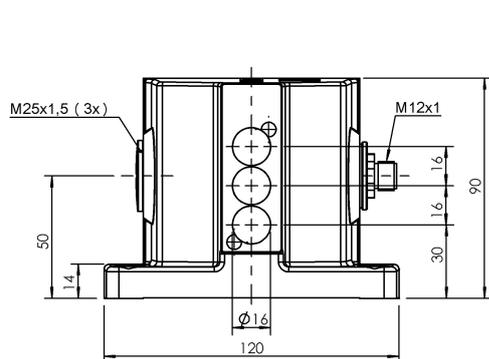


Кулачковые выключатели  
**BNS 816-B03-EJA-16-602-11-S80R**  
 Код заказа: BNS04E8

# BALLUFF



1) Опорная кромка, 2) Активная поверхность, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) Уплотнительное кольцо, 5) Кабельный ввод



## Display/Operation

**Индикация функций** 1-3. Точка переключения:  
Световод

## Electrical connection

**Разъем** Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный  
**Тип разъема** 1. Точка переключения:  
Штекерный разъем

## Electrical data

**Длительный ток** 1-3. Точка переключения: 0.1 A  
**Рабочее напряжение  $U_{b\sim}$**  1.-3. Switch position: 90.0...250.0 V  
**Расчетное рабочее напряжение  $U_e$**  1-3. Точка переключения: 220 V~

## Environmental conditions

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

## General data

**Базовый стандарт** IEC 60947-5-2  
**Исполнение** Индуктивный  
**Переключатель DIN** DIN 43697  
**Принцип действия** 1-3. Точка переключения:  
Индуктивный  
**Разрешение на эксплуатацию/конформность** CE  
CCC  
WEEE

## Material

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

## Mechanical data

**Переключающий элемент** 1-3. Точка переключения: BES 517-463  
**Расстояние между выступами - активная поверхность** 1-3. Точка переключения: 0... 4.05 mm  
**Установка** вертикально  
**Фланец, ввод** 2 Резьбовых выхода M25

## Output/Interface

**Переключающий выход** Замыкающий контакт (NO)

Кулачковые выключатели  
**BNS 816-B03-EJA-16-602-11-S80R**  
 Код заказа: BNS04E8

**BALLUFF**

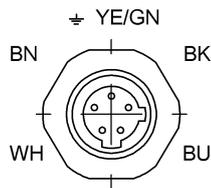
Range/Distance

Дальность действия 5 мм

Надежная дальность срабатывания 1-3. Точка переключения: 4 мм Sa

Расчетный промежуток срабатывания Sp 1-3. Точка переключения: 5.0 мм

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

