



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



## Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: Световод

Принцип действия

1-3. Точка переключения: Индуктивный

Разрешение на эксплуатацию/конформность

CCC  
CE  
cULus

## Electrical connection

Тип разъема 1-3. Точка переключения: Винтовая клемма

## Material

Материал корпуса Алюминий  
 Материал корпуса, защита поверхности анодир.

## Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 0.1 A  
 Рабочее напряжение  $U_{b\sim}$  1-3. Switch position: 35.0... 250.0 V  
 Расчетное рабочее напряжение  $U_e$  1-3. Точка переключения: 110 В~

## Mechanical data

Переключающий элемент 1-3. Точка переключения: BES 517-410  
 Размеры 120 x 90 x 87 mm  
 Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 30 mm  
 Расстояние между выступами - активная поверхность 1-3. Точка переключения: 0... 1.62 mm  
 Установка вертикально  
 Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M25

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67  
 Температура окружающей среды -25...70 °C

## Range/Distance

Дальность действия 2 mm  
 Надежная дальность срабатывания  $S_a$  1-3. Точка переключения: 1.6 mm  
 Расстояние между точками переключения 16 mm  
 Расчетный промежуток срабатывания  $S_n$  1-3. Точка переключения: 2.0 mm

## General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2  
 Исполнение Индуктивный  
 Переключатель DIN DIN 43697

## Wiring Diagram

