



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



## Display/Operation

Индикация функций	1-6. Точка переключения: Световод
-------------------	--------------------------------------

Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/  
конформность

1-6. Точка переключения:  
Индуктивный

cULus  
CE  
CCC

## Electrical connection

Тип разъема	1-6. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

## Material

Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.

## Electrical data

Длительный ток	1-6. Точка переключения: 0.1 A
Рабочее напряжение $U_{b\sim}$	1-6. Switch position: 35.0... 250.0 V
Расчетное рабочее напряжение $U_e$	1-6. Точка переключения: 110 В~

## Mechanical data

Переключающий элемент	1-6. Точка переключения: BES 517-410
Размеры	120 x 120 x 87 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	30 mm
Расстояние между выступами - активная поверхность	1-6. 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 $S_a$	1-6. Точка переключения: 1.6 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm
Расчетный промежуток срабатывания $S_n$	1-6. Точка переключения: 2.0 mm

## General data

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

## Wiring Diagram

