



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



### Display/Operation

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

### Electrical connection

**Тип разъема** 1-3. Точка переключения:  
Винтовая клемма

**Электрическое исполнение** 2-проводн.

### Electrical data

**Длительный ток** 1-3. Точка переключения: 0.1 A

**Расчетное рабочее напряжение Ue** 1-3. Точка переключения: 24 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  
WEEE

### Material

**Материал корпуса** Алюминий

**Материал корпуса, защита  
поверхности** анодирован.

### Mechanical data

**Переключающий элемент** 1-3. Точка переключения: BES  
517-560-H

**Размеры** 120 x 80 x 87 мм

**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

### Range/Distance

**Дальность действия** 2 мм

**Надежная дальность срабатывания  
Sa** 1-3. Точка переключения: 1.6  
mm

**Расстояние между точками  
переключения** 12 mm

**Расчетный промежуток  
срабатывания Sp** 1-3. Точка переключения: 2.0  
mm

## Wiring Diagrams

