



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 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 0.13 A

Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 24 V=

Environmental conditions

Степень защиты IP67

Температура окружающей среды -25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C) BES 517-142-Y: 1680 a

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
517-142-Y

Размеры 120 x 90 x 87 мм

**Расстояние до толкателя, 1-я точка
переключения** 30 mm

**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 PNP, антивалентный

Range/Distance

Дальность действия 5 мм

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

**Расстояние между точками
переключения** 16 mm

**Расчетный промежуток
срабатывания Sn** 1-3. Точка переключения: 5.0
mm

Wiring Diagrams

