

1) Опорная кромка, 2) Активная поверхность, 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL, 4) 1-я точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Точка переключения:
Световод

Electrical connection

Разъем M12x1-Flange male, 5-pin
Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем
Электрическое исполнение 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-2. Точка переключения: 0.13 A
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Точка переключения: 24 V=

Environmental conditions

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

Functional safety

MTTF (40°C) BES 517-312-Y: 1620 a

General data

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

Material

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

Mechanical data

Переключающий элемент 1-2. Точка переключения: BES
517-312-Y
**Расстояние между выступами -
активная поверхность** 1-2. Точка переключения: 0...
0.90 mm
Установка вертикально
Фланец, ввод нет

Output/Interface

Переключающий выход PNP замыкающий контакт (NO)

Range/Distance

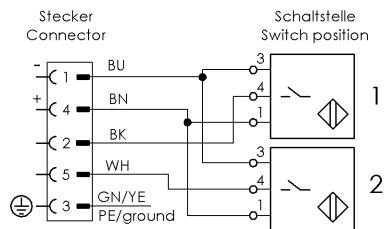
Дальность действия 1,1 mm
Надежная дальность срабатывания Sa 1-2. Точка переключения: 0.9
mm
**Расчетный промежуток
срабатывания Sn** 1-2. Точка переключения: 1.1
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams



PE mit Gehäuse verbunden
Ground connected to housing