



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



Display/Operation

Индикация функций 1-2. Switch position: Optical fiber

Electrical connection

Тип разъема 1-2. Switch position: Screw terminal

Электрическое исполнение 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-2. Switch position: 0.2 A

Расчетное рабочее напряжение Ue 1-2. Switch position: 24 V DC

Environmental conditions

Степень защиты IP67

Температура окружающей среды -25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C) BES 517-108: 490 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
 Исполнение Индуктивный
 Переключатель DIN DIN 43697
 Принцип действия 1-2. Switch position: Inductive
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.

Mechanical data

Переключающий элемент 1-2. Switch position: BES 517-108
 Расстояние между выступами - активная поверхность 1-2. Switch position: 0...1.62 mm
 Установка вертикально
 Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M25

Output/Interface

Переключающий выход NPN, антивалентный

Range/Distance

Дальность действия 2 мм
 Надежная дальность срабатывания Sa 1-2. Switch position: 1.6 mm
 Расчетный промежуток срабатывания Sn 1-2. Switch position: 2.0 mm

Wiring Diagrams

