

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



Display/Operation

Индикация функций 1-10. Точка переключения:
Световод

Electrical connection

Разъем 1 1/8"-Фланцевый штекер, 12-конт.
 Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем
 Электрическое исполнение 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-10. Точка переключения: 0.2 А
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-10. Точка переключения: 24 В=

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67
 Температура окружающей среды -25...70 °C

Functional safety

MTTF (40°C) BES 517-110: 490 а

General data

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

Принцип действия

1-10. Точка переключения:
Индуктивный

Разрешение на эксплуатацию/
конформность

CE
CCC

Material

Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодир.

Mechanical data

Переключающий элемент 1-10. Точка переключения:
BES 517-110
 Расстояние между выступами - активная поверхность 1-10. Точка переключения:
0...1.62 mm
 Установка вертикально
 Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M25

Output/Interface

Переключающий выход PNP (действующий по
принципу "исключающего
ИЛИ")

Range/Distance

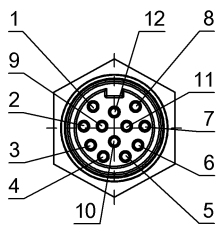
Дальность действия 2 mm
 Надежная дальность срабатывания Sa 1-10. Точка переключения: 1.6 mm
 Расчетный промежуток срабатывания Sn 1-10. Точка переключения: 2.0 mm

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции

позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Connector view



Вид в сторону штекера

Wiring Diagram

