

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



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения:
Световод

Electrical connection

Разъем Фланцевый штекер M12x1, 5-контактный
Тип разъема 1. Точка переключения:
Штекерный разъем
Электрическое исполнение 3-/4-проводн.

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 0.2 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 517-110: 490 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
Исполнение Индуктивный
Принцип действия 1-3. Точка переключения:
Индуктивный
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
CCC
WEEE

Material

Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.

Mechanical data

Переключающий элемент 1-3. Точка переключения: BES 517-110
Размеры 79 x 48 x 77,5 мм
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 12 mm
Расстояние между выступами - активная поверхность 1-3. Точка переключения: 0... 1.62 mm
Установка вертикально
Фланец, ввод нет

Output/Interface

Переключающий выход PNP, антивалентный

Кулачковые выключатели
BNS 816-B03-PA-12-610-11-S80S
 Код заказа: BNS03F9

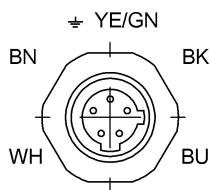
BALLUFF

Range/Distance

Дальность действия 2 мм
 Надежная дальность срабатывания 1-3. Точка переключения: 1.6
 Sa мм

Расстояние между точками переключения 12 мм
 Расчетный промежуток срабатывания Sp 1-3. Точка переключения: 2.0 мм

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

