

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



Display/Operation

Индикация функций 1-2. 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 1-2. 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 CCC
CE
WEEE

Material

Материал корпуса Алюминий

Материал корпуса, защита поверхности анодирован.

Mechanical data

Переключающий элемент 1-2. Точка переключения: BES 517-312-Y

Размеры 72 x 49 x 59,5 мм

Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 26 mm

Расстояние между выступами - активная поверхность 1-2. Точка переключения: 0...
0.90 mm

Установка вертикально

Фланец, ввод 1 Резьбовой выход M16

Output/Interface

Переключающий выход PNP замыкающий контакт (NO)

Кулачковые выключатели
BNS 816-B02-TOB-10-603-11-S80L
 Код заказа: BNS040N

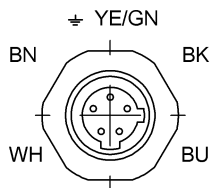
BALLUFF

Range/Distance

Дальность действия 1,1 мм
 Надежная дальность срабатывания 1-2. Точка переключения: 0.9 мм
 Sa мм

Расстояние между точками переключения 10 мм
 Расчетный промежуток срабатывания Sp 1-2. Точка переключения: 1.1 мм

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

