

Индуктивные датчики
BES M12EA-PSC40B-EP00,3-GS04
 Код заказа: BES0464

BALLUFF

Functional safety

MTTF (40°C) 305 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 cULus
 E~
 WEEE

Material

Активная поверхность, материал LCP
 Материал корпуса Высококачественная сталь (1.4305)
 Материал оболочки PUR

Mechanical data

Момент затяжки 4 Нм
 Размеры Ø 12 x 12 мм
 Типоразмер M12x1
 Установка заподлицо

Output/Interface

Переключающий выход PNP замыкающий контакт (NO)

Range/Distance

Гистерезис H, макс. (% от Sr) 15.0 %
 Надежная дальность срабатывания Sa 3.2 mm
 Обозначение дальности срабатывания ■■
 Реальная дальность срабатывания Sr, допуск ±10 %
 Реальный промежуток срабатывания Sr 4 mm
 Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr) 5.0 %
 Температурный дрейф, макс. (% от Sr) 10 %
 Условное расстояние переключения sp 4 mm

Connector Drawings



Wiring Diagrams

