



Индуктивные датчики  
**BES R04KC-NOC15B-EV02**  
Код заказа: BES01WZ

**BALLUFF**

**Functional safety**

MTTF (40°C) 585 a

**Material**

Активная поверхность, материал PA 6, GF30  
Материал корпуса PA 6, GF30  
Материал оболочки ПВХ

**Mechanical data**

Размеры 16 x 8 x 4.7 mm  
Типоразмер 16x8x4.7  
Установка возможность установки заподлицо

**Output/Interface**

Переключающий выход NPN размыкающий контакт (NC)

**Range/Distance**

Гистерезис H, макс. (% от Sr) 15.0 %  
Надежная дальность срабатывания Sa 1.2 mm  
Реальная дальность срабатывания Sr, допуск ±10 %  
Реальный промежуток срабатывания Sr 1.5 mm  
Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr) 1.0 %  
Температурный дрейф, макс. (% от Sr) 10 %  
Условное расстояние переключения sn 1.5 mm

**Remarks**

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Дополнительная информация по MTTF или V10d содержится в сертификате MTTF / V10d

Указанное значение MTTF / V10d 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.

**Wiring Diagrams**

