



Индуктивные датчики  
**BES G11EA-POC60F-EP00,3-GS04**  
Код заказа: BES047T

# BALLUFF

## General data

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

## Material

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Активная поверхность, материал | LCP                                  |
| Материал корпуса               | Высококачественная сталь<br>(1.4305) |
| Материал оболочки              | PUR                                  |

## Mechanical data

|           |              |
|-----------|--------------|
| Размеры   | Ø 11 x 17 мм |
| Установка | незаподлицо  |

## Output/Interface

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Переключающий выход | PNP размыкающий контакт<br>(NC) |
|---------------------|---------------------------------|

## Range/Distance

|   |        |
|---|--------|
| Гистерезис Н, макс. (% от Sr)               | 15.0 % |
| Надежная дальность срабатывания Sa          | 4.8 mm |
| Обозначение дальности срабатывания          | ■ ■    |
| Реальная дальность срабатывания Sr, допуск  | ±10 %  |
| Реальный промежуток срабатывания Sg         | 6 mm   |
| Стабильность повторяемости, макс. (% от Sr) | 5.0 %  |
| Температурный дрейф, макс. (% от Sr)        | 10 %   |
| Условное расстояние переключения sn         | 6 mm   |

## Connector Drawings



## Wiring Diagrams

