



## Czujnik odbiciowy, seria BOS (BOS02AA) - Balluff



**Numer artykułu SKU:**  
**OC-BALLUFF003780**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Seria                         | R090K                                   |
| Wymiary                       | 10.7 x 43.5 x 19.5 mm                   |
| Interfejs                     | NPN styk zwierny/styk rozwierny (NO/NC) |
| Zasada działania              | Czujnik optoelektroniczny               |
| Zasada działania optycznego   | Czujnik świetlny, energetyczny          |
| Charakterystyka wiązki        | Rozbieżny                               |
| Rodzaj światła                | LED z podczerwienią                     |
| Wielkość plamki świetlnej     | Ø 70 mm przy 500 mm                     |
| Zasięg                        | 0...1000 mm                             |
| Przyłącze                     | Złącza wtykowe, M8x1, 4-stykowe         |
| Materiał obudowy              | PC PBT                                  |
| Materiał powierzchni aktywnej | PMMA                                    |
| Napięcie robocze Ub           | 10...30 VDC                             |
| Dopuszczenie / Zgodność       | cULus, CE, UKCA, WEEE                   |

## DANE TECHNICZNE

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OC-BALLUFF003780 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 07.08.2026r, g. 13:04