



## Czujnik odbiciowy, seria BOS (BOS01JZ) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF003483**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Seria                         | 5K                                      |
| Wymiary                       | 10.8 x 32.7 x 19.5 mm                   |
| Interfejs                     | PNP styk zwierny/styk rozwierny (NO/NC) |
| Zasada działania              | Czujnik optoelektroniczny               |
| Zasada działania optycznego   | Czujnik świetlny, triangulacja          |
| Specjalna cecha optyczna      | Tłumienie tła                           |
| Charakterystyka wiązki        | Ognisko typowo przy 260 mm              |
| Rodzaj światła                | Światło czerwone laserowe               |
| Wielkość plamki świetlnej     | 0.2 x 0.3 mm w ogniskowej               |
| Zasięg                        | 20...300 mm                             |
| Przyłącze                     | Przewód, 2.00 m, PVC                    |
| Materiał obudowy              | PC PBT                                  |
| Materiał powierzchni aktywnej | PMMA                                    |
| Napięcie robocze Ub           | 10...30 VDC                             |
| Dopuszczenie / Zgodność       | cULus, CE, WEEE, UKCA                   |
| Znak towarowy                 | Global                                  |

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-BALLUFF003483

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 18:01