



## Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD002U) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF002947**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka

Seria	6K
Wymiary	12 x 34 x 21.6 mm
Interfejs	IO-Link-Device: 1.1.3, Analogowe
napięcie	1...10 V/3 mA
PNP/NPN/Auto-Detect	Styk zwierny/rozwierny (NO/NC)
Zasada działania	Optoelektroniczny czujnik odległości BOD
Zasada działania optycznego	Triangulacja
Charakterystyka wiązki	Rozbieżny
Rodzaj światła	LED ze światłem czerwonym
Wielkość plamki świetlnej	16 x 16 mm przy 200 mm
Zasięg	30...200 mm
Powtarzalność	1 mm
Rozdzielczość	≤ 0.68 mm
Przyłącze	Złącza wtykowe, M8x1-Męski, 4-stykowe
Materiał obudowy	ABS
Napięcie robocze Ub	13...30 VDC
Dopuszczenie / Zgodność	CE, UKCA, cULus, WEEE

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF002947
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 13:08