



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD002R) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002945**

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	8 x 8 mm przy 80 mm
Zasięg	20...80 mm
Powtarzalność	0.4 mm
Rozdzielczość	≤ 0.12 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-BALLUFF002945
---------	------------------

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