



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD002Z) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002940**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

| | |
|-----------------------------|--|
| Seria | 6K |
| Wymiary | 12 x 34 x 21.6 mm |
| Interfejs | IO-Link-Device: 1.1.4, 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 | Pomiar czasu biegu światła |
| Charakterystyka wiązki | Rozbieżny |
| Rodzaj światła | Światło czerwone laserowe |
| Wielkość plamki świetlnej | 3 x 3 mm przy 1500 mm |
| Zasięg | 100...1500 mm |
| Powtarzalność | 7 mm |
| Rozdzielczość | ≤ 0.1 mm (IO-Link) |
| Przyłącze | Złącza wtykowe, M8x1-Męski, 4-stykowe |
| Materiał obudowy | ABS |
| Napięcie robocze Ub | 18...30 VDC |
| Dopuszczenie / Zgodność | CE, UKCA, cULus, WEEE |

DANE TECHNICZNE

| | |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OC-BALLUFF002940 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 11:35