



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD001R) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002943**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Cechy szczególne	Washdown
Seria	6K
Wymiary	12 x 41.5 x 21.6 mm
Interfejs	Analogowy, napięcie 1...10 V narastające/opadające liniowo PNP normalnie otwarty/normalnie zamknięty (NO/NC)
Zasada działania	Optoelektroniczny czujnik odległości BOD
Zasada działania optycznego	Triangulacja
Charakterystyka wiązki	Rozbieżny
Rodzaj światła	LED ze światłem czerwonym
Wielkość plamki świetlnej	Ø 9.5 mm przy 100 mm
Zasięg	30...200 mm
Dokładność	±1 % FS
Powtarzalność	0.5 % FS
Rozdzielczość	≤ 0.68 mm
Przyłącze	Złącza wtykowe, M8x1-Męski, 4-stykowe
Materiał obudowy	ABS
Napięcie robocze Ub	13...30 VDC

Dopuszczenie / Zgodność CE, cULus, Ecolab, WEEE

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF002943
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 11:36