



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD001H) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002937**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Seria	66M
Wymiary	30 x 100.5 x 73.2 mm
Interfejs	Analogowy, napięcie 1...10 V narastające/opadające liniowo PNP/NPN 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 15 mm przy 600 mm
Zasięg	100...600 mm
Dokładność	±1.5 % FS
Powtarzalność	0.5 % FS
Rozdzielczość	100...500 µm
Przyłącze	Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 5-stykowe
Materiał obudowy	Cynk, Odlew ciśnieniowy, Lakierowane
Napięcie robocze Ub	18...30 VDC
Dopuszczenie / Zgodność	CE, WEEE

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF002937
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 13:28