



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD000N) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002904**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Seria	21M
Wymiary	15 x 42.5 x 50 mm
Interfejs	Analogowy, napięcie 1...10 V narastające liniowo 2x PNP/NPN normalnie otwarty/normalnie zamknięty (NO/NC)
Zasada działania	Optoelektroniczny czujnik odległości BOD
Zasada działania optycznego	Triangulacja
Charakterystyka wiązki	kolimowane
Rodzaj światła	Światło czerwone laserowe
Wielkość plamki świetlnej	1 x 6 mm przy 500 mm
Zasięg	z regulacją 20...500 mm
Dokładność	±3 % FS
Powtarzalność	1 % FS
Rozdzielczość	100...500 μm
Przyłącze	Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 5-stykowe
Materiał obudowy	Cynk, Odlew ciśnieniowy, Aluminium
Napięcie robocze Ub	18...30 VDC
Dopuszczenie / Zgodność	CE, UKCA, cULus, WEEE

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF002904
---------	------------------

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