



Czujnik odległości, optyczny, seria BOD (BOD000P) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF002905**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

BALLUFF

OPIS PRODUKTU

Charakterystyka

Seria	21M
Wymiary	15 x 42.5 x 50 mm
Interfejs	Analogowy, natężenie 4...20 mA 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	Ø 1 mm przy 45 mm
Zasięg	z regulacją 25...45 mm
Dokładność	±0.5 % FS
Powtarzalność	0.1 % FS
Rozdzielczość	≤ 30 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-BALLUFF002905
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 12:50