



Przetwornik położenia, magnetostrykcyjny, liniowy w obudowie profilowej, seria BTL (BTL3U0N) - Balluff



Numer artykułu SKU:  
**OC-BALLUFF006632**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

## Charakterystyka

Seria	Seria profilowa
Szczegóły instalacji	Klamry mocujące
Materiał obudowy	Aluminium, Anodowane
Maks. ilość magnesów	3
Przyłącze	Złącza wtykowe, M8x1, 4-stykowe
Przyłącze 1	M8x1, 4-stykowe
Przyłącze 2	M12x1, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze 3	M12x1, 4-stykowe, D-kodowany
Interfejs	Profinet Encoder Profil V4.1
Zakres pomiarowy	2500 mm
Maks. częstotliwość próbkowania	460 Hz
Maks. nieliniowość	$\pm 30 \mu\text{m}$
Powtarzalność	$\leq \pm 5 \mu\text{m}$ (typowo $\pm 2.5 \mu\text{m}$ )
Napięcie robocze $U_b$	10...30 VDC
Temperatura otoczenia	-40...85 °C
Stopień ochrony	IP67

Dopuszczenie / Zgodność

CE, UKCA, cULus, WEEE

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF006632
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 18:19