



Przetwornik położenia, magnetostrykcyjny, liniowy w obudowie profilowej, seria BTL (BTL3U0R) - Balluff



**Numer artykułu SKU:
OC-BALLUFF006636**

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	3500 mm
Maks. częstotliwość próbkowania	245 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-BALLUFF006636
---------	------------------

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 16:32