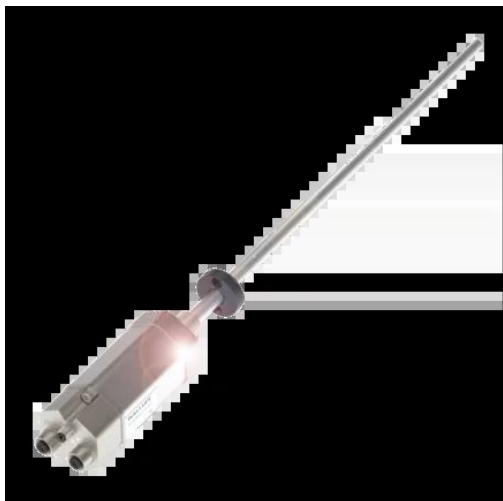




Przetwornik położenia, magnetostrykcyjny, liniowy o podwyższonej odporności na warunki atmosferyczne, seria BTL (BTL2TY1) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF006617**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

## Charakterystyka

BTL2TY1 (BTL7-V50E-M0622-Z-MB000-C003) -

Magnetostrictive linear position sensors in rod design - List price USA

Mounting part

Housing material

number max.

Connection

Connection 1

Connection 2

Connection 3

Interface

Measuring range

Sampling frequency max.

Non-linearity max.

Repeat accuracy

Operating voltage  $U_b$

Ambient temperature

2,267.18 USD - Style: Rod series

Threaded flange 3/4-16UNF

Aluminum, Anodized, Magnets

2

Connector, M8x1, 4-pin

M8x1, 4-pin

M12x1, 4-pin, D-coded

M12x1, 4-pin, D-coded

EtherCAT ETG.1000.4, ETG.1000.6

622 mm

780 Hz

$\pm 30 \mu\text{m}$

$\leq \pm 5 \mu\text{m}$  (typ.  $\pm 2.5 \mu\text{m}$ )

10...30 VDC

-40...85 °C

IP rating

IP67

Approval/Conformity

CE, UKCA, cULus, WEEE -  
BALLUFF USA

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-BALLUFF006617
---------	------------------

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