



## Przetwornik położenia do stref zagrożonych wybuchem, seria BTL (BTL0ZP5) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF017937**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

### OPIS PRODUKTU

## Charakterystyka

|                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Seria                        | Seria prętowa Ex                   |
| Szczegóły instalacji         | Kołnierz Ø18h6 plus otwory         |
| Materiał obudowy             | Stal nierdzewna (1.4404)           |
| Maks. ilość magnesów         | 4                                  |
| Przyłącze                    | Przewód, 5.00 m, PUR               |
| Interfejs                    | Profibus DP                        |
| Zakres pomiarowy             | 1600 mm                            |
| Maks. nieliniowość           | ±30 µm                             |
| Powtarzalność                | ± 2 LSB                            |
| Napięcie robocze Ub          | 20...28 VDC                        |
| Temperatura otoczenia        | -40...80 °C                        |
| Stopień ochrony              | IP68                               |
| Dopuszczenie / Zgodność      | CE, UKCA, CSA, IECEx, WEEE, CCC Ex |
| Kategoria przeciwybuchowa Ex | ATEX: 1G (EPL Ga)                  |
| ATEX                         | 1D (EPL Da)                        |
| IECEX                        | EPL Ga                             |
| IECEX                        | EPL Da                             |

NEC 500

Class I, Division 1

NEC 505

Class I, Zone 1

---

## DANE TECHNICZNE

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OC-BALLUFF017937 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 17:25