



## Czujnik indukcyjny do obszarów zagrożonych wybuchem (BES02ZU) - Balluff



Numer artykułu SKU:  
**OC-BALLUFF001340**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

### OPIS PRODUKTU

## Charakterystyka

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Wymiary                       | Ø 12 x 45 mm                           |
| Kształt obudowy               | M12x1                                  |
| Montaż                        | montaż zabudowany                      |
| Zasięg                        | 4 mm                                   |
| Interfejs                     | NAMUR                                  |
| Częstotliwość przełączania    | 700 Hz                                 |
| Materiał obudowy              | Mosiądz, powłoka bez zawartości niklu  |
| Materiał powierzchni aktywnej | PBT                                    |
| Przyłącze                     | Złącza wtykowe, M12x1-Męski, 4-stykowe |
| Napięcie robocze Ub           | 7.7...9 VDC                            |
| Temperatura otoczenia         | -20...70 °C                            |
| Kategoria przeciwwybuchowa Ex | ATEX: 1D (EPL Da)                      |
| ATEX                          | 1G (EPL Ga)                            |
| ATEX                          | 2D (EPL Db)                            |
| ATEX                          | 2G (EPL Gb)                            |
| ATEX                          | 3D (EPL Dc)                            |
| ATEX                          | 3G (EPL Gc)                            |

Dopuszczenie / Zgodność

CE, ATEX, IECEX, FM, cCSAus, WEEE, CCC Ex, UKCA

DANE TECHNICZNE

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OC-BALLUFF001340 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 07.08.2026r, g. 08:02