



## Czujnik odbiciowy, seria BOS (BOS02F8) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF003538**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Seria                         | 6K   |
| Wymiary                       | 12 x 34 x 21.6 mm                                      |
| Funkcja wejścia               | Blokada klawiszy wł./wył., ta sama funkcja co przycisk |
| Interfejs                     | IO-Link-Device: 1.1.3                                  |
| PNP/NPN/IO-Link               | Styk zwierny/rozwierny (NO/NC)                         |
| Zasada działania              | Czujnik optoelektroniczny                              |
| Zasada działania optycznego   | Czujnik świetlny, triangulacja                         |
| Specjalna cecha optyczna      | Tłumienie tła  |
| Charakterystyka wiązki        | Rozbieżny  |
| Rodzaj światła                | LED Światło niebieskie                                 |
| Wielkość plamki świetlnej     | 10 x 10 mm przy 150 mm                                 |
| Zasięg                        | 1...200 mm   |
| Przyłącze                     | Złącza wtykowe, M8x1-Męski, 4-stykowe                  |
| Materiał obudowy              | ABS  |
| Materiał powierzchni aktywnej | PMMA   |
| Napięcie robocze Ub           | 10...30 VDC  |
| Dopuszczenie / Zgodność       | CE, UKCA, cULus, WEEE                                  |

---

## DANE TECHNICZNE

|         |                  |
|---------|------------------|
| Nr kat. | OC-BALLUFF003538 |
|---------|------------------|

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 19:43