



## Koncentrator IO, seria BNI (BNI00L4) - Balluff



**Numer artykułu SKU:  
OC-BALLUFF009690**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**BALLUFF**

## OPIS PRODUKTU

### Charakterystyka

Interfejs	IO-Link 1.1.3
Napięcie robocze Ub	18...30.2 VDC
Przyłącze (COM 1)	M12x1-Męski, 4-stykowe, A-kodowany
Gniazda przyłączeniowe	8x M12x1-Żeński, 5-stykowe, A-kodowany
Wejścia cyfrowe	16x PNP/NPN, Type 1, Type 3
Wyjścia cyfrowe	16x PNP
Wejścia/wyjścia konfigurowalne	PNP: Yes
NPN	No
Port rozszerzeń	tak
Nadzorowanie pojedynczego kanału	tak
Funkcja dodatkowa	Wibracja, Internal temperature, Wykrywanie urządzeń
Prąd przełączania	16x 2 A
Prąd sumaryczny UA (element wykonawczy)	4 A, Prąd sumaryczny US
czujnik	2 A
Materiał obudowy	PBT GF30
wkładki	stal nierdzewna, 1.4404
Wymiary	68 x 38.3 x 183.5 mm

Temperatura otoczenia	-25...60 °C
Stopień ochrony	IP67, stan skręcony
Prędkość transmisji	COM3 (230.4 kbit/s)
Min. cykl danych procesowych	2 ms
Dane procesowe wejściowe	12 bytes
Wyjściowe dane procesowe	2 bytes
Secondary features	Basic Statistics, Boot Cycle Counter, Device Discovery, Extreme Environment Status, Identification, Logic Blocks, Operating Hours Counter, Signal Delay, Signal Speed Monitor, Switching Counter, Variant Configuration, Voltage and Current Monitoring
Secondary features for condition monitoring	Vibration monitoring, Internal temperature monitoring, Inclination monitoring and installation aid

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-BALLUFF009690