

## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
Zakres dostawy	Pierścień sprężynowy Stopka gumowa Skrócona instrukcja Śruba M4x6 Nakrętka sześciokątna M18x1
Żywotność min.	50000 h

## Display/Operation

Kolory, ilość	7
Maks. ilość segmentów	1
Przeddefiniowane kolory	Żółty biały Zielony Niebieski Czerwony Pomarańczowy możliwość konfiguracji
Sygnalizacja dźwiękowa	tak
Ustawienie	Wskaźnik zadziałania Głośność
Wskaźnik komunikacji IO-Link	LED zielona
Wskaźnik zadziałania	Tryb światła ruchomego Kolumna sygnalizacyjna Tryb elastyczny
Wskaźnik zasilania modułu	LED zielona
Ściemniany	tak

## Electrical connection

Przylącze	M12x1-Męski, 4-stykowe, A-kodowany
Styki, ochrona powierzchni	niklowany 2 µm/pozłacany 0.4 µm

## Electrical data

Częstotliwość dźwięku	2800 ± 500 Hz
Napięcie robocze Ub	18...30.2 VDC
Napięcie znamionowe pracy Ue DC	24 V

## Environmental conditions

Maks. głośność	95 dB/m
Stopień ochrony	IP30
Temperatura otoczenia	-5...50 °C
Temperatura przechowywania	-25...50 °C

## Interface

Funkcja IO-Link	Urządzenie
Interfejs	IO-Link 1.1
Min. cykl danych procesowych	5 ms
Min. czas cyklu	5 ms
Sygnal błędny	110 mA przy 24V
Typ ramki	2.V
Wersja IO-Link	1.1
Wyjściowe dane procesowe	1 bytes

Urządzenia sygnalizacyjne i wskazujące  
**BNI IOL-800-000-Z037**  
Kod artykułu: BNI0087

# BALLUFF

## Material

Ekranowanie obudowy	tak
Materiał obudowy	PC, Przezroczysty, Cu 15 µm, Ni 15 µm Cynkowy odlew ciśnieniowy
Ochrona powierzchni	Cu 15 µm Ni 15 µm

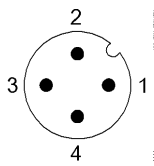
## Mechanical data

Masa	390.00 g
Szczegóły instalacji	Śruba M18
Wymiary	60 x 60 x 138.5 mm
Zamocowanie przewodu uziemiającego	M4

## Remarks

patrz skrócona instrukcja

## Connector Drawings



IO-Link

PIN 1: +24V

PIN 2: niezajęty

PIN 3: GND

PIN 4: C/Q, IO-Link kanał trans.danych