

## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
Funkcja	Transmisja sygnałów
Komponent	Baza
Zastosowanie	do sprzęgła indukcyjnego Remote BIC003P

## Display/Operation

Wskaźnik aktywnego przesyłu danych	LED żółta
Wskaźnik napięcia roboczego	tak
Wskaźnik zadziałania	tak

## Electrical connection

Przylącze 1	M16 seria 423, 3-stykowe
Przylącze 2	M16 seria 423, 12-stykowe
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak

## Electrical data

Częstotliwość przełączania	1000 Hz
Napięcie znamionowe pracy Ue DC	24 V
Obciążenie prądowe wyjścia	30 mA
Prąd roboczy pomiarowy Ie	700 mA
Typ sygnału	jednokierunkowe
Tętnienia resztkowe maks. (w % z Ue)	5 %

## Environmental conditions

Odporność na zakłócenia	EN 61000-4-2/3/4/5/6
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	0...70 °C
Temperatura przechowywania	-25...75 °C

## Interface

Wyjścia cyfrowe	8x PNP
-----------------	--------

## Material

Materiał obudowy	PET
Materiał powierzchni aktywnej	PETP

Sprzęgła indukcyjne  
**BIC 1I3-P2A16-R01K01-C03**  
Kod artykułu: BIC003N

# BALLUFF

## Mechanical data

Masa	260 g
Montaż	stacjonarne
Przesunięcie	±1 mm
Wymiary	88 x 93 x 45 mm

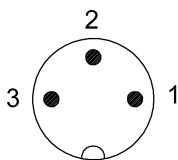
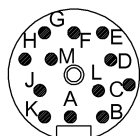
## Range/Distance

Odległość transmisji	1...3 mm
Zakres roboczy Sa (zabudowa ponad powierzchnię)	1...3 mm
Zasięg	1...3 mm

## Remarks

Dalsze informacje: patrz instrukcja obsługi.  
Akcesoria zamawiać oddzielnie.

## Connector Drawings



I

PIN A: GND  
PIN B: GND  
PIN C: wyjście 1  
PIN D: wyjście 2  
PIN E: wyjście 3  
PIN F: wyjście 4  
PIN G: wyjście 5  
PIN H: wyjście 6  
PIN J: wyjście 7  
PIN K: wyjście 8  
PIN L: sygnał "Power ON"  
PIN M: sygnał danych

II

PIN 1: GND  
PIN 2: +24V  
PIN 3: GND