

1) Moment dociągania



### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
EN 55016-2-3	EN61000-6-4
Zasada działania	Procesor

### Display/Operation

Wskaźnik zadziałania	System Failure Status, czerwona dioda LED Status błędu sieci BUS. dioda czerwona LED Gotowy, zielona dioda LED Link/Activity Port2, LED zielona Link/Activity Port1, LED zielona
----------------------	--

### Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	H1: M12x1-Żeński, 5-stykowe H2: M12x1-Żeński, 5-stykowe H3: M12x1-Żeński, 5-stykowe H4: M12x1-Żeński, 5-stykowe
Przyłącze (COM 1)	Port 1: M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (COM 2)	Port 2: M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (IO-Link/serwis)	M12x1-Żeński, 5-stykowe, A-kodowany
Przyłącze (napięcie zasilania IN)	7/8"-Męski, 5-stykowe
Przyłącze portu 1 rodzaj przyłącza, uwagi	do wszystkich VU/VM/VL-3... z wtyczką, 4-stykową

Uniwersalny procesor (BIS V)  
**BIS V-6108-048-C002-SA13**  
Kod artykułu: BIS01FJ

**BALLUFF**

#### Electrical data

EN 61000-4-2/4/5/6	Stopień ostrości 2B/3A/2A/3A
Funkcja IO-Link	Master (maks. 500 mA)
Napięcie robocze Ub	24 V DC LPS klasa 2
Napięcie znamionowe	24 VDC
Pobór prądu typ. przy 24 V DC	150 mA
Tętnienia resztkowe maks.	10 %

#### Environmental conditions

Ciągłe obciążenie udarowe	tak
EN 60068-2-27 szok	tak
EN 60068-2-32 Swobodny upadek	tak
EN 60068-2-6 wibracja	tak
EN 61000-4-3 (1400-2000MHz)	Stopień ostrości 3A
EN 61000-4-3 (2000-2700MHz)	Stopień ostrości 2A
EN 61000-4-3 (80-1000MHz)	Stopień ostrości 3A
Stopień ochrony	IP65, z łącznikiem wtykowym
Temperatura otoczenia	0...60 °C

#### Remarks

Przy instalacji należy przestrzegać norm technicznych i przepisów danego kraju.

Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

Current consumption when 4 read/write heads and IO-Link device are connected to the IO-Link port max. 2 A

Dalsze informacje dot. MTTF lub B10d patrz Certyfikat MTTF / B10d

Podawanie wartości MTTF- / B10d nie stanowi wiążącego zapewnienia o właściwościach i/lub żywotności produktu; są to jedynie wartości ustalone doświadczalnie, bez charakteru zobowiązującego. Na podstawie tych wartości nie przedłuża się również okresu przedawnienia roszczeń z tytułu wad ani nie wpływa to na ten okres w jakiegokolwiek innej formie.

#### Functional safety

MTTF (40 °C)	33.1 a
--------------	--------

#### Interface

Interfejs	Profinet I/O (IRT) IO-Link 1.1 2-portowy przełącznik sieciowy
-----------	---

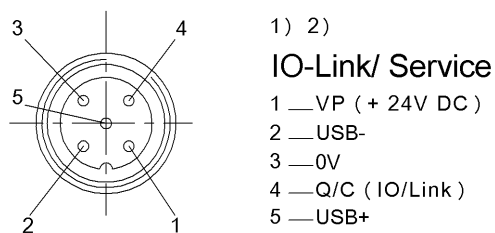
#### Material

Materiał obudowy	Cynk, Odlew ciśnieniowy
------------------	-------------------------

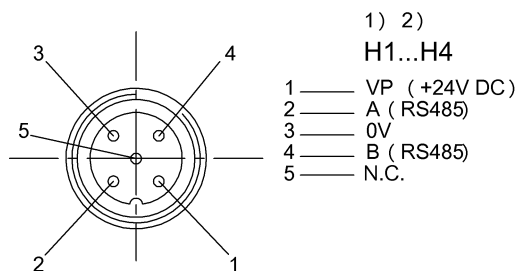
#### Mechanical data

Masa	750.00 g
Wymiary	48 x 62 x 172 mm

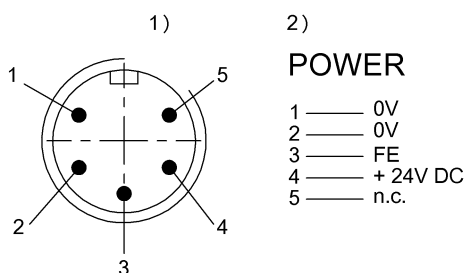
## Connector Drawings



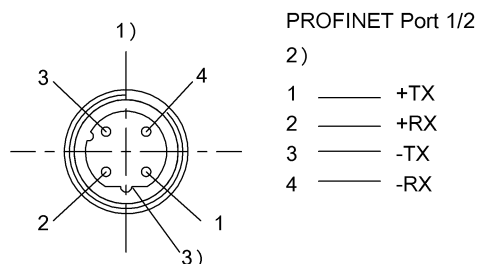
- 1) Widok w kierunku wtyku  
 2) Gniazdo 5 -styk./ funkcja



- 1) Widok w kierunku wtyku  
 2) Gniazdo 5 -styk./ funkcja



- 1) Widok w kierunku wtyku  
 2) Wtyczka 5 -styk./ funkcja



- 1) Widok w kierunku wtyku  
 2) Gniazdo 4 -styk./ funkcja  
 3) Kodowanie D