

1) Antena, 2) Moment dociągania



Basic features

Częstotliwość radiowa	Europa
Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA CE WEEE
EN 55022	Wlk.1,kl.A
Standardy	EPCglobal™ Class 1, Gen 2 ISO 18000-6C
Zasada działania	Processor

Display/Operation

Gotowy do pracy (BB)	LED zielona
RF aktywne	LED żółta
Ustawienia domyślne	LED żółta
Zdefiniowane dla użytkownika	LED żółta

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	R-TNC-Żeński X3 (IN/OUT): M12x1-Żeński, 8-stykowe
Przyłącze (COM 1)	X1 (Ethernet): M12x1-Żeński, 4-stykowe, D-kodowany
Przyłącze (napięcie zasilania IN)	X2: M12x1-Męski, 5-stykowe

UHF (860...960 MHz)
BIS U-626-069-101-06-ST32
Kod artykułu: BIS00Z0

BALLUFF

Electrical data

Częstotliwość robocza	865...868 MHz
EN 61000-4-2/3/4/5/6	Stopień ostrości 2A/2A/3B/-/-
Impedancja anteny	50 Ohm
Maks. pobór prądu przy 24V DC	1 A
Maks. prąd wejściowy przy 24 V	28 mA
Maks. prąd wyjściowy	500 mA 500 mA (zewn. zasilanie napięciem) 100 mA (wewn. napięcie zasil.)
Napięcie robocze Ub	19.2...28.8 VDC
Napięcie robocze, wyjście Vs	6...30 V DC
Napięcie sterowania	6...30 VDC
Obsługa wielu nośników	tak
Regulowana moc wyjściowa	10 dBm...27 dBm (10 mW...500 mW)
Tętnienia resztkowe maks.	10 %
Wejście sterujące	1 (izolowane przez transoptor)
Wyjście sterujące	2 (izolowane przez transoptor)

Environmental conditions

Area of operation	Indoor
Ciągłe obciążenie udarowe	tak
EN 60068-2-27 szok	tak
EN 60068-2-32 Swobodny upadek	tak
EN 60068-2-6 wibracja	tak
Stopień ochrony	IP65, z łącznikiem wtykowym
Stopień zanieczyszczenia	2
Temperatura otoczenia	-20...50 °C
Temperatura przechowywania	-20...70 °C
Wysokość maks.	2000 m
Względna wilgotność powietrza	0...90 %, bez skraplania

Interface

Interfejs	Ethernet przemysłowy / Ethernet TCP/IP / MODBUS TCP
-----------	---

Material

Materiał obudowy	Aluminium
------------------	-----------

Mechanical data

Masa	560.00 g
Wymiary	112 x 48 x 164 mm

Remarks

Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

Użytkowanie dozwolone wyłącznie w krajach członkowskich UE.

Przy instalacji należy przestrzegać norm technicznych i przepisów danego kraju.

This device is intended to be supplied by a UL-listed or CSA-certified power supply unit with "Class 2" or LPS power source.

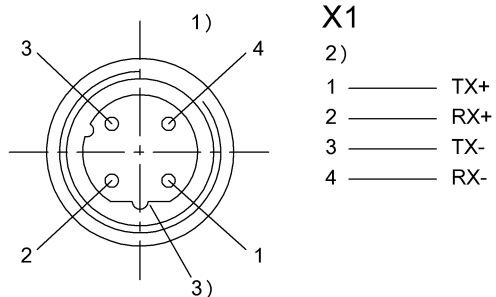
The product is maintenance-free.

The device can be cleaned with a slightly damp cloth.

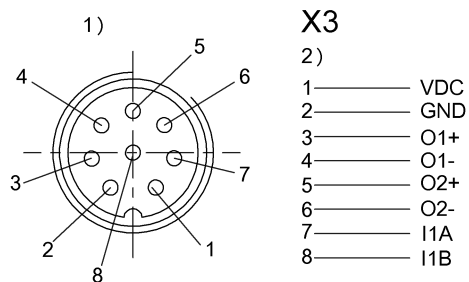
The devices must be installed permanently.

Check the function of the device and all associated components regularly by visual and functional testing. - In the event of malfunctions, take the device out of operation. - Secure the system against unauthorized use. - Check fastening and tighten if necessary. 1 Determine suitable mounting position. 2. Fasten the device with suitable mounting material.

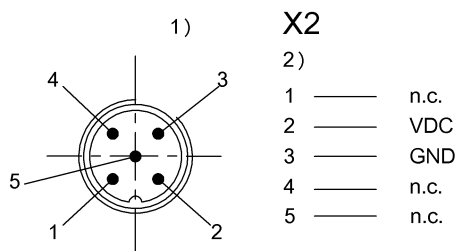
Connector Drawings



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



- 1) Widok w kierunku wtyku
 2) Gniazdo 8 -styk./ funkcja



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