



1) powierzchnia aktywna, 2) Strefa wolna, 3) Oś zapisu/odczytu



## Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA cULus WEEE
EN 55011	Wlk.1,kl.A
Kształt anteny	Pręt
Zasada działania	Nośnik danych

## Electrical data

Cykle odczytu	bez ograniczeń
Cykle programowania	do 70 °C: 500.000 do 30 °C: 1.000.000
Czas odczytu	do 32x8 bitów: 0.19 s
Czas programowania	do 1x8 bitów: 0.3s do 32x8 bitów: 0.6s
Organizacja pamięci	32 × 8 bitów

## 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
Stopień ochrony	IP68
Temperatura otoczenia	-30...70 °C
Temperatura przechowywania	-30...85 °C

## Functional Characteristics

Pamięć użytkownika, odczyt/zapis	1023 Byte
Typ pamięci	EEPROM

## Functional safety

MTTF (40 °C)	740 a
--------------	-------

## Material

Materiał obudowy	POM
------------------	-----

## Mechanical data

Masa	75.00 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa)
Wymiary	40 x 22 x 80 mm

LF (70/455 kHz)  
**BIS C-150-05/A**  
**Kod artykułu: BIS0028**

**BALLUFF**

#### Remarks

---

Tylko w połączeniu z przetwornikiem BIS C-901 lub BIS C-6xx i przewidzianą dla nich odpowiednią głowicą zapisu/odczytu.

Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.

Warunki zastosowania patrz odpowiednia głowica zapisu/odczytu.

Informacja o czasie w tym kontrola danych.

IP68 sprawdzone wg BWN Pr 36

Na ostatniej stronie możliwe do zastosowania są tylko 31x8 bitów.

Przy montażu w metalu: pamiętać o strefie wolnej.

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.