



1) powierzchnia aktywna



Basic features

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

Electrical data

Cykle odczytu	bez ograniczeń
Cykle programowania	do 30 °C: 1.000.000 do 70 °C: 500.000
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	0...70 °C
Temperatura przechowywania	-30...85 °C

Functional Characteristics

Pamięć użytkownika, odczyt/zapis	511 Byte
Typ pamięci	EEPROM

Functional safety

MTTF (40 °C)	565 a
--------------	-------

Material

Materiał obudowy	PEEK, Naturalny
------------------	-----------------

Mechanical data

Masa	1 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa) na metalu równo z płaszczyzną aktywną w metalu
Wymiary	Ø 13.5 x 8.5 mm

LF (70/455 kHz)
BIS C-122-04/L-SA2
Kod artykułu: BIS01E1

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.

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

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.