



1) powierzchnia aktywna, 2) Strefa wolna, 3) patrz odpowiednia głowica zapisu/odczytu



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
EN 55011	Wlk.1,kl.A
EN 55022	Gr.1,kl.B
Kształt anteny	okrągły
Zasada działania	Nośnik danych

Electrical data

Cykle odczytu	bez ograniczeń
Cykle programowania	do 70 °C: 100.000
Czas odczytu	User ID do 8 bajtów: 0.02 s do 16 bajtów: 0.03 s
Czas programowania	do 16 bajtów: 0.1s
Czas przechowywania danych / lata	≥ 10
Organizacja pamięci	28 × 4 bits

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	IP67
Temperatura otoczenia	-40...85 °C
Temperatura przechowywania	-40...85 °C

Functional Characteristics

Numer seryjny UID, tylko do odczytu	8 Byte
Obsługiwane typy nośników danych	DIN ISO 15693
Pamięć użytkownika, odczyt/zapis	112 Byte
Typ pamięci	EEPROM

Material

Material	FR4 EP wzmocniony włóknem szklanym
----------	------------------------------------

Mechanical data

Masa	2.00 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa)
Wymiary	Ø 22 x 3 mm

HF (13.56 MHz)
BIS M-182-03/L
Kod artykułu: BIS00WT

BALLUFF

Remarks

Informacja o czasie w tym kontrola danych.
Jeśli nie podano inaczej, wartości dot. warunków znamionowych.
Warunki zastosowania patrz odpowiednia głowica zapisu/odczytu.
Przy montażu w metalu: pamiętać o strefie wolnej.
Tylko w połączeniu z przewidzianą głowicą zapisu/odczytu.