



1) powierzchnia aktywna, 2) Strefa wolna, 3) patrz odpowiednia głowica zapisu/odczytu, 4) Moment dociągania



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA WEEE
EN 55022	Gr.1,KI.B
Kształt anteny	okrągły
Zasada działania	Nośnik danych

Electrical data

Cykle odczytu	bez ograniczeń
Cykle programowania	≥ 10.000.000.000
Czas odczytu	do 16 bajtów: 0.03 s User ID do 8 bajtów: 0.02 s
Czas programowania	do 16 bajtów: 0.060s
Czas przechowywania danych / lata	≥ 10 przy 55 °C
Organizacja pamięci	250 × 8 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...130 °C

Functional Characteristics

Numer seryjny UID, tylko do odczytu	8 Byte
Obsługiwane typy nośników danych	DIN ISO 15693
Pamięć użytkownika, odczyt/zapis	2000 Byte
Typ pamięci	FRAM

Material

Materiał obudowy	PA, czarny
------------------	------------

Mechanical data

Masa	10.00 g
Montaż	bez metalu (wolna strefa) na metalu
Wymiary	Ø 30 x 9.7 mm

HF (13.56 MHz)
BIS M-133-02/A
Kod artykułu: BIS00Y9

BALLUFF

Remarks

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