



IDT-4006MF-bl

Bratara din nailon, cu cip de proximitate MF 13,56 MHz

Imagine



Descriere

IDT-4006MF-bl este o bratara din nailon cu cip de proximitate MF 13,56 MHz.

Datorita designului sau este usor de reglat, nu doar la anumite dimensiuni specifice. Este rezistenta la apa, astfel poate fi folosita in diverse aplicatii de control acces, de exemplu deschidere dulapurilor pentru piscina si plaja.

Caracteristici

- Material: Nailon (bratara)
- Rezistenta: La apa
- Conectare: Velcro
- Culoarea: Albastra

Specificatii

- Tip cip RFID: MF 13,56 MHz (S50)
- Distanța de citire: ~50mm
- Circumferinta bratarii: 150 ~ 220mm
- Diametru cip RFID: Ø37mm
- Grosime cip RFID: 6mm

Simbol	Parametri	Conditii	Min	Tip	Max	Unitate
C_i	Capacitanta		14.4	16.1	17.4	pF
f_i	Frecventa		-	13.56	-	MHz

Caracteristici EEPROM

t_{ret}	retentia datelor	$amb = 22\text{ }^{\circ}\text{C}$	10	-	-	an
$N_{endu(W)}$	scrierea datelor	$amb = 22\text{ }^{\circ}\text{C}$	100000	200000	-	ciclu

$T_{amb} = 22\text{ }^{\circ}\text{C}$, $f_i = 13.56\text{ MHz}$, 2 V RMS.

Timpul de scriere a datelor

	$T_{ACK\ min}$	$T_{ACK\ max}$	$T_{NAK\ min}$	$T_{NAK\ max}$	$T_{TimeOut}$
Write part 1	71 μs	$T_{TimeOut}$	71 μs	$T_{TimeOut}$	5 ms
Write part 2	71 μs	$T_{TimeOut}$	71 μs	$T_{TimeOut}$	10 ms

	$T_{ACK\ min}$	$T_{ACK\ max}$	$T_{NAK\ min}$	$T_{NAK\ max}$	$T_{TimeOut}$
Increment, Decrement, and Restore part 1	71 μs	$T_{TimeOut}$	71 μs	$T_{TimeOut}$	5 ms
Increment, Decrement, and Restore part 2	71 μs	$T_{TimeOut}$	71 μs	$T_{TimeOut}$	5 ms

Timpul de transfer al datelor

	$T_{ACK\ min}$	$T_{ACK\ max}$	$T_{NAK\ min}$	$T_{NAK\ max}$	$T_{TimeOut}$
Transfer	71 μs	$T_{TimeOut}$	71 μs	$T_{TimeOut}$	10 ms

YLI ETERNIT ACCES srl
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
 T.: +40 264 484989
 W.: www.yli.ro

IDT-4006MF-bl
 Bratara din nailon, cu cip de proximitate
 MF 13,56 MHz
 FISA TEHNICIA

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

