



IDT-1001DS(2K)

Cartele de proximitate cu cip NXP MIFARE DESFire 2K (13.56 MHz)

Imagine



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

IDT-1001DS(2K)
Cartele de proximitate cu cip MIFARE
DESFIRE 2K (13.56 MHz)
FISA TEHNICA

Descriere

IDT-1001DS(2K) este o cartela de proximitate cu cip NXP MIFARE DESFire 2K (13.56MHz) ce poate fi folosita in diverse aplicatii de control acces, sisteme publice de taxare, sisteme de fidelizare etc. Suprafata neteda acoperita de folie protectoare, precum si designul subtire de doar 0.8 mm permit personalizarea acestora.

Caracteristici

- Cip NXP MIFARE DESFire EV1 (2K) 13.56MHz
- Memorie EEPROM 2KB
- Rezistenta la apa
- Performanță ridicata și sistem RFID sigur
- Securitate sporita
- RoHS
- Protectie la descarcari electrostatice (1000V)

Specificatii

- 2Kbyte EEPROM cu programare rapidă
- Memorie EEPROM organizata in sistem de fisiere flexibile
- Structura flexibila a fișierelor (5 tipuri de fișiere)
- Rata de transfer 848 kbit/s
- Nr. de serie unic 7 byte
- ISO 14443-4
- Cardurile pot utiliza până la 28 de aplicații si 32 de fisiere per aplicatie
- Algoritmi de criptare DES, 2KDES, 3K3DES și AES
- Mecanism automat pentru opțiunea de siguranță a datelor
- Design anti-coliziune
- Perioada de retentie a datelor: 10 ani
- Cicluri de scriere: 500.000
- Dimensiuni: 86(L) x 54(l) x 0.8(A) mm
- Temperatura de operare: -40 ~ +65 °C
- Masa: 6g

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

