



IDT-1000EM(1M)-34

Vastag kivitelű és tekerceslű proximity RFID kártya
125kHz-es EM4100 chippel, Wiegand 34 bites formátummal

Kép



Leírás

Az RFID alapú rendszerek a legmagasabb szintű biztonságot garantálják. Ezekhez a beléptetők működéséhez szükséges kiegészítő eszközök a proximity RFID kártyák, kulcstartók, karkötők.

Az IDT-1000EM(1M)-34 egy vastag kivitelű proximity RFID kártya, 125kHz EM4100 chippel, hagyományos EM típusú olvasóhoz. Kis méretének köszönhetően könnyedén tárolható akár pénztárcában, irattartóban. Vastagabb tekerceslése által az olvasási távolság nagyobb más, normál tekerceslű kártyáknál. A kártya 34 bites Wiegand szabványt támogatja. Használata rendkívül egyszerű, néhány centiméterre tartva az olvasó antennájától tudja működtetni az olvasó reléjét.

Tulajdonságok

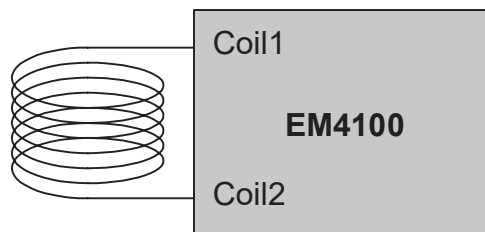
- Kivitel: Műanyag kártya
- Szín: Fehér
- Működési mód: Passzív RFID
- Kártya számozás: Véletlenszerű
- Kód rá van nyomtatva: Igen
- Testreszabható: Igen
- Egyéb tulajdonság: ESD védelem (1 000V)
- Tok kiegészítő: CH-151H, CH-151V, CH-014H, CH-014V

Specifikáció

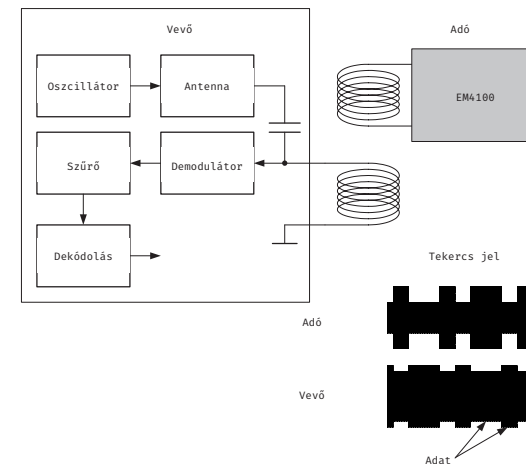
- Frekvencia: 125 kHz
- Olvasási távolság: ~1 m
- Szélesség: 86 mm
- Magasság: 54 mm
- Vastagság: 1,8 mm
- Súly: 13 g

EM chip specifikáció

- Típus: 125 kHz EM4100 (csak olvasható)
- Wiegand formátum: 34 bit
- Tekercsáram: 10 mA
- Tekercs feszültség: 3~14 V AC
- Hőmérséklettűrés: -40°C ~ +85°C



Az EM chip működési elve



Az EM chip működési frekvenciája

Tekerces induktivitása és működési frekvenciája 74 pF kondenzátorral

