

Proximity kaart EM 125kHz

ACC667

RFID Proximity EM TK4100 blanco kaart
voor RFID-kaartlezer en Mifare NFC-
toegangscontroller



Specificaties:

Frequentie: 125 kHz

Leesbereik: 5-10 cm

Bewaarduur gegevens: 10 jaar

Materiaal: ABS + PVC

Temperatuur: -10 °C - +50 °C

Afmetingen: 85*54*0,8 mm

1. Wat is een ID-kaart en wat is een IC-kaart?

De volledige naam van een IC-kaart is geïntegreerde schakelkaart (Integrated Circuit Card), ook wel smartcard (Smart Card) genoemd. Leesbaar en beschrijfbaar, grote capaciteit, versleutelingsfunctie, betrouwbare gegevensregistratie, gebruiksvriendelijker, zoals een kaartstelsel, consumptiesysteem, aanwezigheidsregistratiesysteem, enz. Momenteel zijn er voornamelijk kaarten uit de PHILIPS Mifare-serie en China heeft kaarten uit de F08 Mifare-serie.

De volledige naam van een ID-kaart is Identification Card. Het is een niet-beschrijfbaar inductiekaart met een vast nummer. Het omvat voornamelijk het EM-formaat van Taiwan SYRIS, American HID, TI, MOTOROLA en andere ID-kaarten. China heeft TK4100, enz. Allerlei compatibele chipkaarten.

2. Wat is het verschil tussen een ID-kaart en een IC-kaart?

ID-kaarten kunnen alleen worden gelezen, maar niet worden beschreven, terwijl IC-kaarten gegevens kunnen lezen en schrijven, en IC-kaarten kunnen worden versleuteld. De IC-kaart heeft de functie van lezen en schrijven, en 16 sectoren kunnen worden versleuteld, en de ID-kaart kan door anderen worden gekopieerd.

IC heeft betrekking op sectorwachtwoorden, die een hogere beveiligingsprestatie hebben en niet gemakkelijk kunnen worden gekloond, waardoor IC-kaarten duurder zijn dan ID-kaarten op de markt.

