

ALLNET Zubehör für Entwicklungsplatinen Kunststoff Blau

Artikelnummer	997587363
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ALLNET Zubehör für Entwicklungsplatinen Kunststoff Blau

Produktbeschreibung:

4duino 125K RFID TagA-39 (B81) & Uuml,bersicht:

Die 1K berü,hrungsfreie Intelligent Karte basiert auf IC S50,

das durch eine Spule mit ein paar Wicklungen verbunden, in Kunststoff eingelassen ist und auf diese Weise eine passive, berü,hrungsfreie Intelligent Karte mö,glich macht.

Die Austauschschicht ist mit dem ISO/IEC14443A Standard Teil 2 und 3 kompatibel.

Die kontaktlose Datenü,bermittlung und Energielieferung machen kein Batterieversorgung notwendig.

Die 1K wird hauptsä,chlich fü,r Speicherungen verwendet, da ein einfacher Sicherheitsmechanismus die Daten in Abschnitte aufteilt.

Daher eignet sie sich hervorragend fü,r massenhafte Datenü,bertragungen in zahllosen verschiedenen Anwendungen, z.B. Nahverkehrstickets, Anwesenheitserfassungen, Parkplatztickets, Straß,enzö,lle usw.

Meist in geschlossenen Systemen als Festpreistickets verwendet (z.B.

wö,chentliche/monatliche Fahrausweise). Technische

Daten: 1 kByte EEPROM (768 Byte frei verfü,gbar)

Eindeutige Seriennummer (4 Byte) 16 sicher getrennten

Sektoren unterstü,tzt Multi-Applikations-

Jeder Sektor besteht aus 4 Blö,cken mit einer

Lä,nge von 16 Byte 2 x 48-Bit-Schlü,ssel

pro Sektor fü,r Schlü,sselhierarchie Zugangsbedingungen

frei konfigurierbar auf Ebene 2 Schlü,sselhierarchie

Basis Anzahl Einzelschreiboperationen: 100.000

Datenerhalt: 10 Jahre Typ: IC S50 Schnittstelle:

ISO14443A Speicher: 1 KByte EEPROM Kompatibel

mit NFC Reader (Chip: PN65N, PN544) Package list: 1x 13,56 MHz classic 1k Keyfob RFID Key Blau Overview: The 1K non-contact Intelligent Card is based on IC S50, which is connected by a coil to a few windings, embedded in plastic and thus makes a passive non-contact Intelligent Card possible. The exchange layer is compatible with the ISO/IEC14443A standard parts 2 and 3. Contactless data transmission and power supply do not require a battery supply. The 1K is mainly used for storage, as a simple security mechanism divides the data into sections. Therefore, it is ideal for mass data transmissions in countless different applications, e.g. public transport tickets, presence detection, parking tickets, road customs, etc. Mostly used in closed systems as fixed-price tickets (e.g. weekly/monthly tickets). Technical data: 1 kByte EEPROM (768 bytes freely available) Unique serial number (4 bytes) 16 safely separated sectors supports multi-application Each sector consists of 4 blocks with a length of 16 bytes. 2 x 48-bit keys per sector for key hierarchy Access conditions freely configurable at level 2 Key hierarchy Basis Number of single write operations: 100,000 Data retention: 10 years Type: IC S50 Interface. ISO14443A ISO14443A Memory: 1 KByte EEPROM Compatible with NFC Reader (Chip: PN65N, PN544) Package list: 1x 13,56 MHz classic 1k Keyfob RFID Key Blue Technische Details:

Allgemeines
Typ
Leiterplatte
Material
Kunststoff
Farbe
Blau

Weitere Bilder

