

Crypto-System-Key (CSK)

Crypto System Key (CSK)



CX6354

Clex Crypto-System-Key (CSK) im Clex prime System

Der Clex Crypto-System-Key fungiert als Übermittler der für MIFARE®-Anlagen notwendigen Crypto-Keys. Die Crypto-Keys werden mit dem Transponder im System angelehrt.

Der Clex Crypto-System-Key arbeitet als passiver Transponder ohne eigene Energieversorgung.

Der Clex Crypto-System-Key wird bei allen MIFARE®-Anlagen benötigt. Außerdem ist er notwendig, wenn bei LEGIC®-Anlagen nicht der U&ZStamp/ Such-String genutzt werden soll.

Eigenschaften

Als Karte erhältlich

Arbeitet als Codierschlüssel im System Clex prime bei MIFARE®-Anlagen, um die Crypto-Keys zu übertragen

Bei allen MIFARE®-Anlagen notwendig; bei LEGIC®-Anlagen nur dann notwendig, wenn nicht der U&Z-Stamp/Such-String genutzt werden soll

13,56 MHz Transponder: MIFARE® DESFire®

Clex Crypto System Key (CSK) in the Clex prime System

The Clex crypto system key is transmitter of the crypto keys required for MIFARE® systems. The crypto keys are programmed in the system by means of the transponder.

The Clex crypto system key works as passive transponder without its own energy supply.

The Clex crypto service key is required for all MIFARE® systems. It is also necessary for LEGIC® systems if the U&Z stamp/search string shall not be used.

Properties

Available as card

Works as encoding key in the Clex prime system with MIFARE® systems in order to transfer the crypto keys

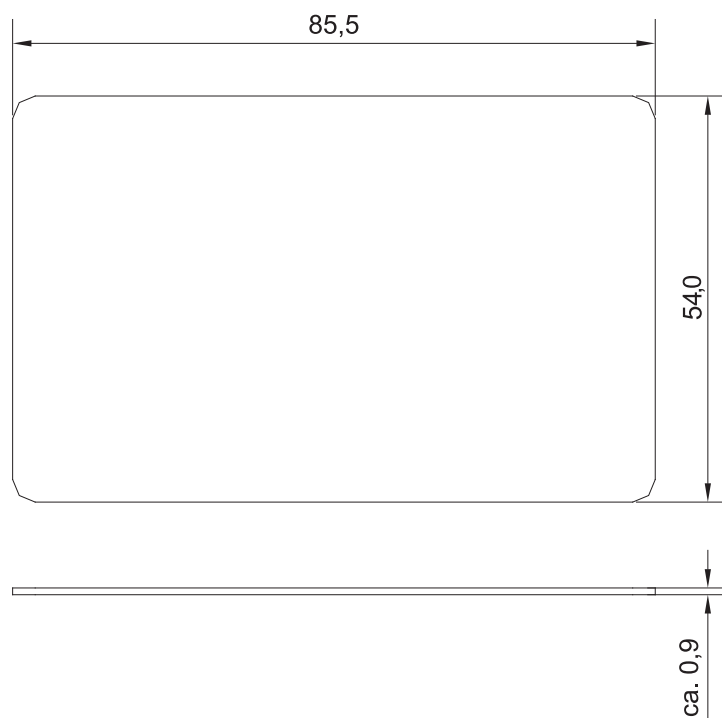
Necessary for all MIFARE® systems; only necessary for LEGIC® systems if the U&Z stamp/search string shall not be used

13.56 MHz transponder: MIFARE® DESFire®

CX6354

Technische Daten | Technical Data

Produktbezeichnung Product Description	Clex prime Crypto-System-Key Clex prime Crypto System Key
Produktnummer Product Number	CX6354
Abmessungen Dimensions	ISO-Kartenformat ISO card format
Betriebstemperatur Operating Temperature	-25° C bis/to +65° C
Lagertemperatur Storage Temperature	-40° C bis/to +65° C
Normen Standards	Abmessungen nach ISO 14443, Part2 Dimensions according to ISO 14443, part 2 2011/65/EU



Bestellübersicht | Order Overview

Ausführung	Bestell-Nr. Order No.	Version
Clex prime Crypto-System-Key (CSK)	6354 0000 00 . .	Clex prime Crypto System Key (CSK)
nur für MIFARE®-Anlagen 00	only for MIFARE® systems
für MIFARE® DESFire und Classic Anlagen 01	for MIFARE® DESFire and Classic systems
nur für MIFARE® DESFire Anlagen - mobile enabled 10	for MIFARE® DESFire systems - mobile enabled
für MIFARE® DESFire und Classic Anlagen - mobile enabled 11	or MIFARE® DESFire and Classic systems - mobile enabled