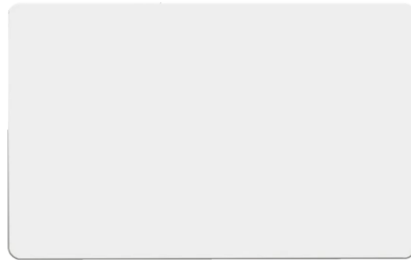


ABUS Transponderkarte MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Art.-Nr. ACTK00001

Seite 1 von 2



DER DIGITALE SCHLÜSSEL FÜR ELEKTRONISCHE SCHLIESSANLAGEN & EMA-SYSTEME.

Berührungsloses Schließmedium

Die batterielose RFID-Chipkarte ist das Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollanlagen und weitere ABUS Sicherheitssysteme mit MIFARE® DESFire®-Technologie.

Universell einsetzbar

Die RFID-Transponderkarte dient als Schließmedium für alle wAppLoxx und TECTIQ Anlagen. Zudem ermöglicht sie die Bedienung von ABUS Sicherheitssystemen, wie z. B. der Secoris Einbruchmeldeanlage. Die Transponderkarte im Scheckkartenformat ist dank ihrer robusten Beschaffenheit zur Nutzung im Innen- und Außenbereich (IP68) geeignet. Sie benötigt als Passiv-Transponder keine Batterie.

Sicherer Bedienkomfort

Dank 13,56 MHz RFID-Technologie können diese ABUS Systeme komfortabel, sicher auslesegeschützt und berührungslos bedient werden. Mit der vorprogrammierten ABUS Sicherheitsapplikation wird zudem höchster Kopier- und Manipulationsschutz auf Technologiebasis von MIFARE® DESFire® EV1 4K garantiert.

Technologien

- ISO-Scheckkarte mit RFID-Transponder (MIFARE® DESFire® EV1 4K)
- Kontaktloses Öffnen aller ABUS wAppLoxx und TECTIQ Türkomponenten (Zylinder, Beschläge, Wandler usw.)
- Bedienung von weiteren ABUS Sicherheitssystemen, z.B. Secoris Einbruchmeldeanlage
- Höchster Kopier- und Manipulationsschutz mit vorprogrammierter ABUS Sicherheitsapplikation
- In Eigenregie individuell bedruckbar, z. B. als Firmenausweis
- Dank Seriennummer auf der Rückseite einfache Zuordnung von Transponder zu Person
- Dank Seriennummer auf der Rückseite einfache Zuordnung von Transponder zu Person

ABUS Transponderkarte MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Art.-Nr. ACTK00001

Seite 2 von 2

Technische Daten - ABUS Transponderkarte MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Abmessungen	86 x 54 x 1 mm
Artikel-Kurzbezeichnung	K-MIF-DES-8K-SEC
Artikelgewicht	0.06 kg
Artikelprogramm	ZUBEHÖR_AC
Breite	86 mm
Durchmesser	54 mm
Einsatzbereiche	Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollsysteme (wAppLoxx & TECTIQ)
Facettenfarbe	weiß
Frequenz	0.01356 GHz
Gehäusematerial	Kunststoff
Gerätebauform	Karte
Gewicht	0.055 g
Höhe	54 mm
Kommunikationsprotokolle	sonstige
Lesedistanz	2 cm
Lesertyp	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Material	Kunststoff
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Neu	Nein
Programmier-Technologie	RFID (13,56 MHz)
RFID Konformität	ISO 14443
RFID-Frequenz	13.56 MHz
RFID-Technologie	MIFARE® DESFire® EV3
Schutzart IP	IP68/IPX9K
Sicherheitseigenschaften	Kopier und Ausleseschutz durch MIFARE® DESFire® + ABUS Sicherheitsapplikation und Random ID
Speichertyp	EEPROM
Tiefe	1 mm
Transponderkonformität	Passiv-Transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammierung	Zutrittskontrollsoftware und Card Reader
Transponderverschlüsselung	AES 128-Bit