

ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. 506613

Seite 1 von 2



DER DIGITALE SCHLÜSSEL FÜR ELEKTRONISCHE SCHLIESSANLAGEN & EMA-SYSTEME.

Berührungsloses Schließmedium

Die batterieelose 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

- RFID-Schlüsselanhänger im ABUS Diskus-Design (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
- Robuste Beschaffenheit für einen langlebigen Einsatz am Schlüsselbund (widersteht Staub, Schmutz und Feuchtigkeit)
- Dank Seriennummer auf der Rückseite einfache Zuordnung von Transponder zu Person

ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. 506613

Seite 2 von 2

- Passiv-Transponder ohne Batterie

Technische Daten - ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Abmessungen	33 × 33 x 5,5 mm
Artikel-Kurzbezeichnung	T-Mif-Des-4K-Security
Bauform	Schlüsselanhänger
Bruttogewicht	0,015 kg
Einsatzbereiche	Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollsysteme (wAppLoxx & TECTIQ)
Farbe	schwarz
Lesertyp	MIFARE® DESFire® 4K EV1 (70pf)
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Nettogewicht	0,013 kg
Programmier-Technologie	RFID (13,56 MHz)
RFID Konformität	ISO 14443
RFID-Frequenz	13,56 MHz
RFID-Technologie	MIFARE® DESFire® EV1
Sicherheitseigenschaften	Kopier und Ausleseschutz durch MIFARE® DESFire® + ABUS Sicherheitsapplikation und Random ID
Transponderkonformität	Passiv-Transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammierung	Zutrittskontrollsoftware und Card Reader
Transponderverschlüsselung	AES 128-Bit