

# ABUS Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Art.-Nr. ACTP000085

Seite 1 von 2

DER DIGITALE SCHLÜSSEL FÜR ELEKTRONISCHE SCHLIESSANLAGEN & EMA-SYSTEME.

## Berührungsloses Schließmedium

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

## Universell einsetzbar

Der RFID-Transponder dient als Schließmedium für alle wAppLoxx und TECTIQ Anlagen. Zudem ermöglicht er die Bedienung von ABUS Sicherheitssystemen, wie z. B. der Secoris Einbruchmeldeanlage. Der Schlüsselanhänger ist dank seiner robusten Beschaffenheit zur Nutzung im Innen- und Außenbereich (IP68) geeignet. Er 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® EV3 8K garantiert.

## Gewünschte Farbvariante?

Der Schlüsselanhänger ist in den Farben grün, blau rot, schwarz oder weiß erhältlich.

## Technologien

- Attraktiver RFID-Schlüsselanhänger mit Befestigungsbügel aus Edelstahl (MIFARE® DESFire® EV3 8K)
- 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
- Passiv-Transponder ohne Batterie

## Technische Daten - ABUS Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Abmessungen	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Artikel-Kurzbezeichnung	T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-S
Bauform	Schlüsselanhänger
Einsatzbereiche	Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollsysteme (wAppLoxx & TECTIQ)
Farbe	schwarz
Lesertyp	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Material	Novodur (Körper), polierter Edelstahl (Einfassung)

# ABUS Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Art.-Nr. ACTP000085

Seite 2 von 2

## Technische Daten - ABUS Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Programmier-Technologie	RFID (13,56 MHz)
RFID Konformität	ISO 14443
RFID-Frequenz	13,56 MHz
RFID-Technologie	MIFARE® DESFire® EV3
Schutzart IP	64
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