

# [EOL]ABUS Transponder schwarz MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. ACTP00004S

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® EV1 4K 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® 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

# [EOL]ABUS Transponder schwarz MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. ACTP00004S

Seite 2 von 2

- 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 - [EOL]ABUS Transponder schwarz MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Abmessungen                | 36,5 x 45,3 x 5,5 mm  |
| Artikel-Kurzbezeichnung    | T-MIF-DES-4K Security-S   |
| Bauform                    | Schlüsselanhänger   |
| Breite                     | 36,5 mm   |
| Bruttogewicht              | 0,09 kg   |
| Einsatzbereiche            | Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollsysteme (wAppLoxx & TECTIQ)                          |
| Farbe                      | schwarz   |
| Höhe                       | 45,3 mm   |
| Lesertyp                   | MIFARE® DESFire® 4K EV1 (70pf)  |
| Material                   | Novodur (Körper), polierter Edelstahl (Einfassung)  |
| Max. Betriebstemperatur    | 50 °C   |
| Min. Betriebstemperatur    | -20 °C  |
| Nettogewicht               | 0,06 kg   |
| Programmier-Technologie    | RFID (13,56 MHz)  |
| RFID Konformität           | ISO 14443   |
| RFID-Frequenz              | 13,56 MHz   |
| RFID-Technologie           | MIFARE® DESFire® EV1  |
| 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   |