

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

Art.-Nr. ACTP00008R

Seite 1 von 2

## DEN DIGITALE NØGLE TIL ELEKTRONISKE LÅSE- OG EMA-SYSTEMER.

### Kontaktløst låsemedium

Den batterifrie RFID-nøglering er låsemediet til ABUS' adgangskontrolsystemer og andre ABUS sikkerhedssystemer med MIFARE® DESFire®-teknologi.

### Universelt anvendelig

RFID-transponderen bruges som låsemedium til systemerne wAppLoxx Pro, wAppLoxx Pro Plus og TECTIQ. (Vær opmærksom på: wAppLoxx generation 1-cylindre fungerer ikke med MIFARE® DESFire® EV3) Den gør det også muligt at betjene ABUS sikkerhedssystemer, f.eks. alarmanlægget Secoris. Takket være det robuste design er nøgleringen velegnet til indendørs og udendørs brug (IP64). Som passiv transponder kræver den ikke noget batteri.

### Sikker brugervenlighed

Takket være 13,56 MHz RFID-teknologi kan disse ABUS systemer betjenes komfortabelt, sikkert beskyttet mod udlæsning og kontaktløst. Den forprogrammerede ABUS sikkerhedsapplikation garanterer også maksimal beskyttelse mod kopiering og manipulation baseret på MIFARE® DESFire® EV3 8K-teknologi.

### Hvilken farvevariant ønsker du?

Nøgleringen fås i grøn, blå, rød, sort eller hvid.

## Teknologier

- Attraktiv RFID-nøglering med monteringsbeslag i rustfrit stål (MIFARE® DESFire® EV3 8K)
- Kontaktløs åbning af alle ABUS WLX Pro- og TECTIQ dørkomponenter (cylindre, beslag, væglæsere osv.)
- Betjening af andre ABUS sikkerhedssystemer, f.eks. Secoris alarmanlæg
- Maksimal beskyttelse mod kopiering og manipulation med forprogrammeret ABUS sikkerhedsapplikation
- Robust design til langvarig brug i nøgleringe (modstår støv, snavs og fugt)
- Enkel tildeling af transponder til person takket være serienummer på bagsiden
- Passiv transponder uden batteri

## Tekniske oplysninger - ABUS Transponder Advanced rød MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

|                       |                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Anvendelsesområder    | Låsemedie til ABUS' adgangskontrolsystemer (WLX Pro & TECTIQ) |
| Artikelvægt           | 0.0115 kg                                                     |
| Beskyttelsesklasse IP | 64                                                            |
| Bredde                | 36,5 mm                                                       |
| Diameter              | 36,5 mm                                                       |
| Dybde                 | 5,5 mm                                                        |
| Enhedens konstruktion | Nøgleknap                                                     |

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

Art.-Nr. ACTP00008R

Seite 2 von 2

## Tekniske oplysninger - ABUS Transponder Advanced rød MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

|                              |                                                                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Farve                        | rød                                                                                     |
| Frekvens                     | 0.01356 GHz                                                                             |
| Højde                        | 45,3 mm                                                                                 |
| Kort betegnelse for vare     | T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-R                                                                  |
| Læsedistance                 | 2 cm                                                                                    |
| Læsertype                    | MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)                                                          |
| Maks. driftstemperatur       | 50 °C                                                                                   |
| Materiale                    | Novodur (krop), poleret rustfrit stål (kant)                                            |
| Min. driftstemperatur        | -20 °C                                                                                  |
| Mål                          | 36,5 x 45,3 x 5,5 mm                                                                    |
| Programmering af transponder | Adgangskontrolsoftware og kortlæser                                                     |
| Programmeringsteknologi      | RFID (13,56 MHz)                                                                        |
| RFID-frekvens                | 13.56 MHz                                                                               |
| RFID-konformitet             | ISO 14443                                                                               |
| RFID-teknologi               | MIFARE® DESFire® EV3                                                                    |
| Sikkerhedsegenskaber         | Kopi- og læsebeskyttelse med MIFARE® DESFire® + ABUS-sikkerhedsapplikation og Random ID |
| Transponderkonformitet       | Passiv transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)                                       |
| Transponderkryptering        | AES 128-bit                                                                             |
| Vægt                         | 11,2 g                                                                                  |
| WEEE-gruppe                  | 09                                                                                      |