

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

Art.-Nr. ACTP000085

Seite 1 von 2



DEN DIGITALE NØKKELEN FOR ELEKTRONISKE HOVEDNØKKELSYSTEMER OG EMA-SYSTEMER.

## Kontaktløst låsemedium

Den batteriløse RFID-nøkkelbrikken er låsemediet for ABUS' adgangskontrollsystemer og andre ABUS-sikkerhetssystemer med MIFARE® DESFire®-teknologi.

## Universelt anvendelig

RFID-transponderen brukes som låsemedium for wAppLoxx Pro-, wAppLoxx Pro Plus- og TECTIQ-systemer. (Merk følgende: wAppLoxx Generation 1-sylindere fungerer ikke med MIFARE® DESFire® EV3) Den gjør det også mulig med betjening av ABUS-sikkerhetssystemer, for eksempel Secoris innbruddsalarmsystem. Takket være den robuste utformingen er nøkkelbrikken egnet for innendørs og utendørs bruk (IP64). Som en passiv transponder trenger den ikke batteri.

## Sikker betjening

Takket være 13,56 MHz RFID-teknologi kan disse ABUS-systemene betjenes komfortabelt, sikkert utlesningsbeskyttet og kontaktløst. Den forhåndsprogrammerte ABUS-sikkerhetsapplikasjonen garanterer også maksimal beskyttelse mot kopiering og manipulasjon basert på MIFARE® DESFire® EV3 8K-teknologi.

## Ønskede fargevarianter?

Nøkkelbrikken er tilgjengelig i fargene grønn, blå, rød, svart eller hvit.

## Teknologier

- Attraktiv RFID-nøkkelbrikke med festebøyle i rustfritt stål (MIFARE® DESFire® EV3 8K)
- Kontaktløs åpning av alle ABUS WLX Pro- og TECTIQ-dørkomponenter (sylindere, beslag, vegglesere osv.)
- Betjening av andre ABUS-sikkerhetssystemer, f.eks. Secoris innbruddsalarmsystem

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

Art.-Nr. ACTP000085

Seite 2 von 2

- Maksimal beskyttelse mot kopiering og manipulasjon med forhåndsprogrammert ABUS-sikkerhetsapplikasjon
- Robust design for langvarig bruk på nøkkelringer (motstår støv, smuss og fuktighet)
- Enkel tilordning av transponder til person takket være serienummeret på baksiden
- Passiv transponder uten batteri

## Tekniske data - ABUS Transponder Advanced svart MIFARE DESFire EV3 8K (Security)

|                          |                                                                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apparatkonstruksjon      | Nøkkelfjernkontroll                                                                           |
| Artikkelvekt             | 0.0115                                                                                        |
| Bredde                   | 36,5                                                                                          |
| Bruksområder             | Låsemedium for ABUS adgangskontrollsystemer (WLX Pro & TECTIQ)                                |
| Diameter                 | 36,5                                                                                          |
| Dybde                    | 5,5                                                                                           |
| Farge                    | svart                                                                                         |
| Frekvens                 | 0.01356                                                                                       |
| Høyde                    | 45,3                                                                                          |
| Kapslingsgrad IP         | 64                                                                                            |
| Kort artikkelnavn        | T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-S                                                                        |
| Leseavstand              | 2                                                                                             |
| Lesertype                | MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)                                                                |
| Maks. driftstemperatur   | 50                                                                                            |
| Materiale                | Novodur (kropp), polert rustfritt stål (kanter)                                               |
| Min. driftstemperatur    | -20                                                                                           |
| Mål                      | 36,5 x 45,3 x 5,5 mm                                                                          |
| Programmeringsteknologi  | RFID (13,56 MHz)                                                                              |
| RFID-frekvens            | 13.56                                                                                         |
| RFID-samsvar             | ISO 14443                                                                                     |
| RFID-teknologi           | MIFARE® DESFire® EV3                                                                          |
| Sikkerhetsegenskaper     | Kopierings- og lesebeskyttelse med MIFARE® DESFire® + ABUS sikkerhetsapplikasjon og Random ID |
| Transponderkryptering    | AES 128-bit                                                                                   |
| Transponderprogrammering | Programvare for adgangskontroll og kortleser                                                  |
| Transpondersamsvar       | Passiv transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)                                             |
| Vekt                     | 11,2                                                                                          |
| WEEE-gruppe              | 09                                                                                            |