

ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1(4K beveiliging)

Art.-Nr. 506613

Seite 1 von 2



DE DIGITALE SLEUTEL VOOR ELEKTRONISCHE SLUITSYSTEMEN & EMA-SYSTEMEN.

Contactloos sluitmedium

De RFID-chipkaart zonder batterijen is het sluitmedium voor ABUS toegangscontrolesystemen en andere ABUS beveiligingssystemen met MIFARE® DESFire® technologie.

Universeel toepasbaar

De RFID-transponderkaart dient als sluitmedium voor alle wAppLoxx- en TECTIQ-systemen. Hij maakt ook de bediening van ABUS beveiligingssystemen mogelijk, zoals het Secoris inbraakalarmsysteem. Dankzij het robuuste ontwerp is de transponderkaart in chequekaartformaat geschikt voor gebruik binnen en buiten (IP68). Als passieve transponder heeft hij geen batterij nodig.

Veilig gebruiksgemak

Dankzij de 13,56 MHz RFID-technologie kunnen deze ABUS systemen comfortabel, veilig en contactloos worden bediend. De voorgeprogrammeerde ABUS beveiligingstoepassing garandeert bovendien maximale bescherming tegen kopiëren en knoeien op basis van MIFARE® DESFire® EV1 4K technologie.

Technologieën

- RFID-sleutelhanger in ABUS discussuitvoering (MIFARE® DESFire® EV1 4K)
- Contactloos openen van alle ABUS wAppLoxx en TECTIQ deurcomponenten (cilinders, beslag, wandlezers, etc.)
- Bediening van andere ABUS beveiligingssystemen, bijv. Secoris inbraakalarmsysteem
- Maximale kopieer- en manipulatiebeveiliging met voorgeprogrammeerde ABUS-beveiligingstoepassing
- Robuust ontwerp voor langdurig gebruik aan sleutelhangers (bestand tegen stof, vuil en vocht)
- Eenvoudige toewijzing van transponder aan persoon dankzij serienummer op achterkant
- Passieve transponder zonder batterij

ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1(4K beveiliging)

Art.-Nr. 506613

Seite 2 von 2

Technische gegevens - ABUS Transponder Diskus MIFARE DESFire EV1(4K beveiliging)

Afmetingen	36 × 33 x 5,5 mm
Apparaatontwerp	Sleutelhanger
Artikelgewicht	0.013 kg
Breedte	33 mm
Brutogewicht	0.015 kg
Diameter	33 mm
Diepte	6.5 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	0.015 g
Hoogte	33 mm
Korte benaming artikel	T-Mif-Des-4K-Security
Leesafstand	2 cm
Lezertype	MIFARE® DESFire® 4K EV1 (70pf)
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Min. bedrijfstemperatuur	-20 °C
Programmeertechnologie	RFID (13,56 MHz)
RFID-conformiteit	ISO 14443
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE® DESFire® EV1
Toepassingsgebieden	Sluitmedium voor ABUS toegangscontrolesystemen (wAppLoxx & TECTIQ)
Transponder-encryptie	AES 128-bits
Transponderconformiteit	Passieve transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammering	Software voor toegangscontrole en kaartlezer
Veiligheidseigenschappen	Kopieer- en leesbeveiliging met MIFARE® DESFire® + ABUS-beveiligingstoepassing en Random ID
WEEE-groep	09
kleur	zwart