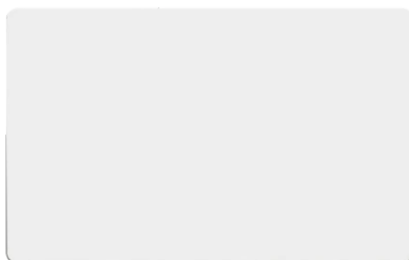


ABUS transponderkaart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiliging)

Art.-Nr. ACTK000001

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 uitleesbaar 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

- ISO chequekaart met RFID-transponder (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
- Kan in-house op maat worden gedrukt, bijvoorbeeld als een ID-kaart voor het bedrijf
- Eenvoudige toewijzing van transponder aan persoon dankzij serienummer op achterkant
- Eenvoudige toewijzing van transponder aan persoon dankzij serienummer op achterkant

ABUS transponderkaart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiliging)

Art.-Nr. ACTK000001

Seite 2 von 2

Technische gegevens - ABUS transponderkaart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiliging)

Afmetingen	86 x 54 x 1 mm
Apparaatontwerp	Kaart
Artikelgewicht	0.06 kg
Breedte	86 mm
Diameter	54 mm
Diepte	1 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	0.055 g
Hoogte	54 mm
Korte benaming artikel	K-MIF-DES-8K-SEC
Leesafstand	2 cm
Lezertype	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Materiaal	Kunststof
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® EV3
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
kleur	wit