

TECTIQ Transponder Basic zwart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Art.-Nr. TTTP11108S

Seite 1 von 2



DE DIGITALE SLEUTEL VOOR ABUS TECTIQ SLUITSYSTEMEN

Contactloos ontgrendelen van deuren

Deze batterijloze RFID sleutelhanger met MIFARE® DESFire® technologie wordt gebruikt voor het contactloos vergrendelen en ontgrendelen van TECTIQ deurcomponenten. Wanneer hij voor de leeseenheid van een deurcomponent wordt gehouden en door deze wordt gecontroleerd, wordt de deur ontgrendeld als de autorisatie is verleend.

Universeel inzetbaar

De RFID-transponder kan naar wens ook voor andere toepassingen worden gebruikt, zoals tijdregistratiesystemen, kopieerapparaten en kantinerekeningen. Dankzij het robuuste ontwerp is de sleutelhanger geschikt voor langdurig gebruik aan sleutelhangers (bestand tegen stof, vuil en vocht). Als passieve transponder heeft hij geen batterij nodig.

Veilig gebruiksgemak

Dankzij de 13,56 MHz RFID-technologie kunnen de componenten comfortabel, beveiligd tegen uitlezen en contactloos worden bediend. De geïntegreerde, systeemspecifieke TECTIQ-beveiligingstoepassing op basis van MIFARE® DESFire®-technologie biedt maximale bescherming tegen kopiëren en knoeien.

Technologieën

- RFID-sleutelhanger (MIFARE® DESFire® EV3 8k)
- Contactloos openen van alle ABUS TECTIQ deurcomponenten (cilinders, beslag, wandlezers, etc.)
- Kan ook worden gebruikt voor andere toepassingen, zoals fotokopieerapparaten, kantinerekening en tijdregistratie
- Maximale bescherming tegen kopiëren en knoeien dankzij de extra geïntegreerde, systeemspecifieke 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

TECTIQ Transponder Basic zwart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Art.-Nr. TTP11108S

Seite 2 von 2

Technische gegevens - TECTIQ Transponder Basic zwart MIFARE DESFire EV3 8K (Beveiligings UID)

Afmetingen	34,5 x 43,5 x 5 mm
Apparaatontwerp	Sleutelhanger
Artikelgewicht	0.005 kg
Artikelprogramma	TECTIQ
Beschermingsklasse IP	67
Breedte	34,5 mm
Diameter	28 mm
Diepte	5 mm
Frequentie	0.01356 GHz
Gewicht	4,7 g
Hoogte	43,5 mm
Korte benaming artikel	T-MIF-DES-BAS-8K-SEC-UID-S
Leesafstand	2 cm
Lezertype	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Materiaal	Novodur Kunststof
Max. bedrijfstemperatuur	50 °C
Min. bedrijfstemperatuur	-25 °C
Programmeertechnologie	RFID (13,56 MHz)
RFID-conformiteit	ISO 14443
RFID-frequentie	13.56 MHz
RFID-technologie	MIFARE® DESFire® EV3
Toepassingsgebieden	Sluitmedia voor ABUS TECTIQ toegangscontrolesysteem met statische UID
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 met statische UID
kleur	zwart