

TECTIQ Dual Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8k / EM4102

Art.-Nr. TTTP20108S

Seite 1 von 3



DER DIGITALE SCHLÜSSEL FÜR ABUS TECTIQ SCHLIESSANLAGEN

Kontaktlos Türen aufschließen

Dieser batterielose RFID-Schlüsselanhänger mit MIFARE® DESFire®-Technologie dient zum kontaktlosen Sperren und Entsperren von TECTIQ Türkomponenten. Vor die Leseinheit einer Türkomponente gehalten und von dieser geprüft, wird bei entsprechender Berechtigung die Tür entriegelt.

Universell einsetzbar

Ganz nach Bedarf kann der RFID-Transponder für weitere Anwendungen verwendet werden, wie z. B. Zeiterfassungssysteme, Kopierer und Kantinenabrechnungen auch auf EM4102 Basis. Der Schlüsselanhänger ist dank seiner robusten Beschaffenheit für einen langlebigen Einsatz am Schlüsselbund geeignet (widersteht Staub, Schmutz und Feuchtigkeit). Er benötigt als Passiv-Transponder keine Batterie.

Sicherer Bedienkomfort

Dank 13,56 MHz RFID-Technologie können die Komponenten komfortabel, sicher auslesegeschützt und berührungslos bedient werden. Höchsten Kopier- und Manipulationsschutz bietet die integrierte, anlagenspezifische TECTIQ Sicherheitsapplikation auf Technologiebasis von MIFARE® DESFire®.

Technologien

- Attraktiver RFID-Schlüsselanhänger mit Befestigungsbügel aus Edelstahl (MIFARE® DESFire® EV3 8K / EM4102)
- Kontaktloses Öffnen aller ABUS TECTIQ Türkomponenten (Zylinder, Beschläge, Wandleser usw.) und anderer EV3/EM8200 kompatibler Komponenten/Lesegeräte
- Gleichzeitig einsetzbar für weitere Anwendungen, z. B. Kopierer, Kantinenabrechnung und Zeiterfassung
- Höchster Kopier- und Manipulationsschutz durch zusätzlich integrierte, anlagenspezifische ABUS Sicherheitsapplikation

TECTIQ Dual Transponder Advanced schwarz

MIFARE DESFire EV3 8k / EM4102

Art.-Nr. TTP20108S

Seite 2 von 3

- Robuste Beschaffenheit für einen langlebigen Einsatz am Schlüsselbund (widersteht Staub, Schmutz und Feuchtigkeit)
- Dank Seriennummer auf der Rückseite einfache Zuordnung von Transponder zu Person
- Passiv-Transponder ohne Batterie

Technische Daten - TECTIQ Dual Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8k / EM4102

Abmessungen	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Artikel-Kurzbezeichnung	T-MIF-DES-ADV-8K-SEC-UID-DUAL-S
Artikelgewicht	0.0112 kg
Artikelprogramm	TECTIQ
Breite	36,5 mm
Durchmesser	36,5 mm
Einsatzbereiche	Schließmedium für ABUS Zutrittskontrollsystem TECTIQ mit statischer UID im Kombination mit CodeLoxx, SLT, ELT & ZL
Facettenfarbe	schwarz
Frequenz	0.01356 GHz
Gehäusematerial	Aluminium/Kunststoff
Gerätebauform	Schlüsselanhänger
Gewicht	11,2 g
Höhe	45,3 mm
Kommunikationsprotokolle	sonstige
Lesedistanz	2 cm
Lesertyp	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf) / EM 4102
Material	Novodur (Körper), polierter Edelstahl (Einfassung)
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Neu	Nein
Programmier-Technologie	RFID (13,56 MHz / 125 KHz)
RFID Konformität	ISO 14443
RFID-Frequenz	13.56 MHz
RFID-Technologie	MIFARE® DESFire® EV3 & EM4102
Schutzart IP	IP64
Sicherheitseigenschaften	Kopier und Ausleseschutz durch MIFARE® DESFire® + ABUS Sicherheitsapplikation mit statischer UID
Speichertyp	EEPROM
Tiefe	5,5 mm
Transponderkonformität	Passiv-Transponder ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Transponderprogrammierung	Zutrittskontrollsoftware und Card Reader
Transponderverschlüsselung	AES 128-Bit

TECTIQ Dual Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8k / EM4102

Art.-Nr. TTTP20108S

Seite 3 von 3

Technische Daten - TECTIQ Dual Transponder Advanced schwarz MIFARE DESFire EV3 8k / EM4102

WEEE-Gruppe	09
-------------	----