

TECTIQ Transpondedor Advanced rojo MIFARE DESFire EV3 8K (seguridad UID)

Art.-Nr. TTTP10108R

Seite 1 von 2



LA LLAVE DIGITAL PARA SISTEMAS DE CIERRE ABUS TECTIQ

Desbloqueo de puertas sin contacto

Este llavero RFID sin pilas con tecnología MIFARE® DESFire® se utiliza para el bloqueo y desbloqueo sin contacto de componentes de puerta TECTIQ. Cuando se mantiene frente a la unidad de lectura de un componente de la puerta y ésta lo comprueba, la puerta se desbloquea si se concede el permiso.

Aplicación universal

El transpondedor RFID puede utilizarse para otras aplicaciones según sea necesario, como sistemas de registro de tiempos, fotocopiadoras y facturación de comedores. Gracias a su robusto diseño, el llavero es apto para un uso duradero en llaveros (resistente al polvo, la suciedad y la humedad). Como transpondedor pasivo, no necesita pila.

Facilidad de uso seguro

Gracias a la tecnología RFID de 13,56 MHz, los componentes pueden manejarse cómodamente, de forma segura protegida contra lectura y sin contacto. La aplicación de seguridad TECTIQ integrada y específica del sistema basada en la tecnología MIFARE® DESFire® ofrece la máxima protección contra copias y manipulaciones.

¿Quiere escoger el color?

Este llavero está disponible en diferentes colores. Esto significa que, por ejemplo, se puede asignar un color individual a distintos grupos de usuarios (personal de limpieza, empleados, directivos, etc.).

Tecnologías

- Atractivo llavero RFID con anilla de acero inoxidable (MIFARE DESFire® EV3 8K)
- Apertura sin contacto de todos los componentes de puerta ABUS TECTIQ (cilindros, herrajes, lectores de pared, etc.)
- También se puede utilizar para otras aplicaciones, como fotocopiadoras, facturación de comedores y registro de

TECTIQ Transpondedor Advanced rojo

MIFARE DESFire EV3 8K (seguridad UID)

Art.-Nr. TTTP10108R

Seite 2 von 2

tiempos

- Máxima protección contra copias y manipulaciones gracias a la aplicación de seguridad ABUS integrada adicionalmente y específica del sistema
- Diseño robusto para un uso duradero en llaveros (resistente al polvo, la suciedad y la humedad)
- Asignación sencilla del transpondedor a una persona gracias al número de serie de la parte posterior
- Transpondedor pasivo sin pilas
- Disponible en varios colores

Datos técnicos - TECTIQ Transpondedor Advanced rojo MIFARE DESFire EV3 8K (seguridad UID)

Altura	45,3 mm
Ancho	36,5 mm
Características de seguridad	Protección contra copia y lectura con MIFARE® DESFire® + aplicación de seguridad ABUS con UID estático
Cifrado de transpondedor	AES 128-Bit
Clase de protección IP	64
Color de superficie	rojo
Conformidad RFID	ISO 14443
Denominación abreviada del artículo	T-MIF-DES-ADV- K-SEC-UID-R
Dimensiones	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Diseño del dispositivo	Llavero
Distancia de lectura	2 cm
Diámetro	36,5 mm
Frecuencia	0.01356 GHz
Frecuencia RFID	13.56 MHz
Máx. temperatura de servicio	50 °C
Mín. temperatura de servicio	-20 °C
Peso	11,2 g
Peso del artículo	0.0112 kg
Profundidad	5,5 mm
Programa del artículo	TECTIQ
Programación de transpondedor	Software de control de acceso y lector de tarjetas
Tecnología RFID	MIFARE® DESFire® EV3
Tecnología de programación	RFID (13,56 MHz)
Tipo de lector	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
Áreas de aplicación	Medios de cierre para el sistema de control de acceso ABUS TECTIQ con UID estático