

TECTIQ badge Advanced rouge MIFARE DESFire EV3 8K (Security UID)

Art.-Nr. TTTP10108R

Seite 1 von 2

LA CLÉ NUMÉRIQUE POUR LES ORGANIGRAMMES ABUS TECTIQ

Ouvrir les portes sans contact

Ce porte-clés RFID sans pile avec technologie MIFARE® DESFire® sert à verrouiller et déverrouiller sans contact les composants de porte TECTIQ. Présenté devant l'unité de lecture d'un composant de porte et contrôlé par celui-ci, la porte est déverrouillée si l'autorisation correspondante est donnée.

Utilisation universelle

Selon les besoins, le transpondeur RFID peut être utilisé pour d'autres applications, comme par exemple les systèmes de pointage, les photocopieuses et les décomptes de cantine. Grâce à sa nature robuste, le porte-clés est adapté à une utilisation durable sur le trousseau de clés (résiste à la poussière, à la saleté et à l'humidité). En tant que transpondeur passif, il n'a pas besoin de pile.

Confort d'utilisation sûr

Grâce à la technologie RFID 13,56 MHz, les composants peuvent être commandés de manière confortable, protégée contre la lecture et sans contact. L'application de sécurité TECTIQ intégrée et spécifique à l'installation, basée sur la technologie MIFARE® DESFire®, offre la plus haute protection contre la copie et les manipulations.

Variante de couleur souhaitée ?

Ce porte-clés est disponible en plusieurs couleurs. Cela permet par exemple d'attribuer une couleur individuelle à différents groupes d'utilisateurs (agents d'entretien, employés, direction, etc.).

Technologies

- Porte-clés RFID attrayant avec étrier de fixation en acier inox (MIFARE® DESFire® EV3 8K)
- Ouverture sans contact de tous les composants de porte ABUS TECTIQ (cylindres, garnitures, lecteurs muraux, etc.)
- Utilisable en même temps pour d'autres applications, par ex. photocopieur, décompte de cantine et saisie de temps
- Protection maximale contre la copie et les manipulations grâce à l'application de sécurité ABUS supplémentaire intégrée et spécifique à l'installation
- Conception robuste pour une utilisation durable sur le trousseau de clés (résiste à la poussière, à la saleté et à l'humidité)
- Grâce au numéro de série au dos, attribution simple du transpondeur à la personne
- Transpondeur passif sans pile
- Disponible en différentes couleurs

TECTIQ badge Advanced rouge MIFARE DESFire EV3 8K (Security UID)

Art.-Nr. TTTP10108R

Seite 2 von 2

Caractéristiques techniques - TECTIQ badge Advanced rouge MIFARE DESFire EV3 8K (Security UID)

Caractéristiques de sécurité	Protection contre la copie et la lecture par MIFARE® DESFire® + application de sécurité ABUS avec UID statique
Conformité RFID	ISO 14443
Conformité transpondeur	Transpondeur passif ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Cryptage transpondeur	AES 128-Bit
Diamètre	36,5 mm
Dimensions	36,5 x 45,3 x 5,5 mm
Distance de lecture	2 cm
Domaines d'utilisation	Moyen de fermeture pour système de contrôle d'accès ABUS TECTIQ avec UID statique
Désignation abrégée de l'article	T-MIF-DES-ADV- K-SEC-UID-R
Forme de l'appareil	Porte-clés
Fréquence	0.01356 GHz
Fréquence RFID	13.56 MHz
Gamme d'articles	TECTIQ
Hauteur	45,3 mm
Indice de protection IP	64
Largeur	36,5 mm
Matériau	Novodur (corps), acier inoxydable poli (encadrement)
Poids	11,2 g
Poids de l'article	0.0112 kg
Profondeur	5,5 mm
Programmation du transpondeur	Logiciel de contrôle d'accès et lecteur de cartes
Technologie RFID	MIFARE® DESFire® EV3
Technologie de programmation	RFID (13,56 MHz)
Température de fonctionnement max.	50 °C
Température de fonctionnement min.	-20 °C
Type de lecteur	MIFARE® DESFire® 8K EV3 (70pf)
couleur de surface	rouge