

ABUS Transpondeur Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. 506613

Seite 1 von 2



LA CLÉ NUMÉRIQUE POUR LES INSTALLATIONS DE FERMETURE ÉLECTRONIQUES & LES SYSTÈMES EMA.

Moyen de fermeture sans contact

La carte à puce RFID sans pile est le moyen de fermeture pour les installations de contrôle d'accès ABUS et autres systèmes de sécurité ABUS avec la technologie MIFARE® DESFire®.

Utilisation universelle

La carte à transpondeur RFID sert de moyen de fermeture pour toutes les installations wAppLoxx et TECTIQ. Elle permet en outre de commander les systèmes de sécurité ABUS, comme par exemple le système d'alarme anti-intrusion Secoris. Grâce à sa robustesse, la carte transpondeur au format carte bancaire est adaptée à une utilisation en intérieur et en extérieur (IP68). En tant que transpondeur passif, elle ne nécessite pas de pile.

Confort d'utilisation sûr

Grâce à la technologie RFID 13,56 MHz, ces systèmes ABUS peuvent être commandés confortablement, en toute sécurité sans lecture et sans contact. L'application de sécurité ABUS préprogrammée garantit en outre une protection maximale contre la copie et les manipulations sur la base de la technologie MIFARE® DESFire® EV1 4K.

Technologies

- Porte-clés RFID au design ABUS Diskus (MIFARE® DESFire® EV1 4K)
- Ouverture sans contact de tous les composants de porte ABUS wAppLoxx et TECTIQ (cylindres, garnitures, lecteurs muraux, etc.)
- Utilisation d'autres systèmes de sécurité ABUS, par ex. le système d'alarme anti-effraction Secoris
- Protection maximale contre la copie et les manipulations avec l'application de sécurité ABUS préprogrammée
- Une texture robuste pour une utilisation durable sur le trousseau de clés (résiste à la poussière, à la saleté et à l'humidité)

ABUS Transpondeur Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Art.-Nr. 506613

Seite 2 von 2

- Grâce au numéro de série au dos, attribution simple du transpondeur à la personne
- Transpondeur passif sans pile

Caractéristiques techniques - ABUS Transpondeur Diskus MIFARE DESFire EV1 4K (Security)

Caractéristiques de sécurité	Protection contre la copie et la lecture grâce à MIFARE® DESFire® + application de sécurité ABUS et Random ID
Conformité RFID	ISO 14443
Conformité transpondeur	Transpondeur passif ISO 14443 A (MIFARE® DESFire®)
Couleur	noir
Cryptage transpondeur	AES 128-Bit
Dimensions	35 × 33 x 5,5 mm
Domaines d'utilisation	Moyen de fermeture pour les systèmes de contrôle d'accès ABUS (wAppLoxx & TECTIQ)
Désignation abrégée de l'article	T-Mif-Des-4K-Security
Fréquence RFID	13,56 MHz
Poids brut	0,015 kg
Poids net	0,013 kg
Programmation du transpondeur	Logiciel de contrôle d'accès et lecteur de cartes
Structure	Porte-clés
Technologie RFID	MIFARE® DESFire® EV1, EV2, 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® 4K EV1 (70pf)