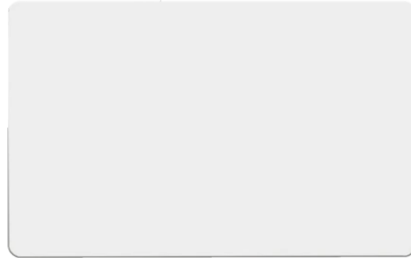


# ABUS Cartes de badge MIFARE DESFire EV3 8K (sécurité)

Art.-Nr. ACTK00001

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 préprogrammée d'ABUS garantit en outre une protection maximale contre la copie et les manipulations sur la base de la technologie MIFARE® DESFire® EV1 4K.

---

## Technologies

- Carte-chèque ISO avec transpondeur RFID (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
- Imprimable individuellement en régie propre, par exemple comme carte d'entreprise
- Grâce au numéro de série au dos, attribution simple du transpondeur à la personne
- Grâce au numéro de série au dos, attribution simple du transpondeur à la personne

# ABUS Cartes de badge MIFARE DESFire EV3 8K (sécurité)

Art.-Nr. ACTK00001

Seite 2 von 2

## Caractéristiques techniques - ABUS Cartes de badge MIFARE DESFire EV3 8K (sécurité)

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®)
Cryptage transpondeur	AES 128-Bit
Diamètre	54 mm
Dimensions	86 x 54 x 1 mm
Distance de lecture	2 cm
Domaines d'utilisation	Moyen de fermeture pour les systèmes de contrôle d'accès ABUS (wAppLoxx & TECTIQ)
Désignation abrégée de l'article	K-MIF-DES-8K-SEC
Forme de l'appareil	Carte
Fréquence	0.01356 GHz
Fréquence RFID	13.56 MHz
Hauteur	54 mm
Largeur	86 mm
Matériau	Plastique
Poids	0.055 g
Poids de l'article	0.06 kg
Profondeur	1 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	blanc