

COVER KEY IC-K4P RFID Mifare Desfire 13,56 MHz - EV2 8K

COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES DE CONTRÔLE D'ACCÈS

Existe en 2 versions :

- Clé plate F9
- Clé réversible RPlus



Caractéristiques techniques

- Technologie RFID : MIFARE DESFire® EV2
- Fréquence : 13,56 MHz
- Capacité mémoire : 8 Kbytes
- Norme : ISO/IEC 14443 Type A
- Cryptographie avancée pour l'authentification et la sécurisation des données
- Gestion multi-applications sur un même support
- Intégration dans un capot de clé robuste et ergonomique
- Compatible avec les infrastructures RFID MIFARE DESFire®
- Excellente résistance aux tentatives de copie et de clonage

Applications

- Contrôle d'accès sécurisé
- Gestion des accès résidentiels et tertiaires
- Contrôle d'accès biométrique
- Gestion des identités et des habilitations
- Sites industriels et infrastructures critiques

Capot de clé équipé d'une technologie RFID de haute sécurité, conçu pour les applications de contrôle d'accès, d'identification et de gestion des habilitations. Cette solution permet de combiner une clé mécanique traditionnelle et un identifiant RFID sécurisé au sein d'un même support, offrant ainsi une utilisation pratique au quotidien tout en réduisant le nombre d'accessoires à transporter.

Intégrant une puce MIFARE DESFire® EV2 8K fonctionnant à 13,56 MHz, ce capot de clé bénéficie de mécanismes avancés d'authentification et de chiffrement, garantissant une protection renforcée contre la duplication frauduleuse et les tentatives de clonage.

Sa mémoire de 8 Kbytes permet le stockage de plusieurs applications et données sécurisées sur un même support. Il est particulièrement adapté aux environnements nécessitant un niveau élevé de sécurité, tels que les bâtiments tertiaires, les sites industriels, les établissements de santé ou les infrastructures sensibles.

Compatible avec les systèmes de contrôle d'accès biométriques conformes aux recommandations de la CNIL, il peut également servir de support au stockage décentralisé de gabarits biométriques, contribuant ainsi à la protection des données personnelles.

La distance de lecture dépend des performances du lecteur RFID utilisé (antenne, puissance d'émission, environnement d'installation) ainsi que des conditions d'exploitation. Le capot de clé est compatible avec l'ensemble des lecteurs prenant en charge la technologie MIFARE DESFire® EV2. technologie MIFARE DESFire®.