

proxEntry®

Les Lecteurs et les Badges de Contrôle d'Accès

Utilisés par de nombreuses entreprises et leader mondiaux de la sécurité, nos composants de contrôle d'accès offrent une architecture fonctionnelle innovante avec des lecteurs compatibles avec la plus large gamme de technologies de badges existantes. Le lecteur de badge est l'élément le plus important d'un système de contrôle d'accès puisqu'il forme le lien vital entre les badges et le système de contrôle d'accès. En tant que spécialiste de premier dans la conception et la fabrication de lecteurs de contrôle d'accès, nous fournissons des solutions de migration et de hauts niveaux de sécurisation avec les dernières techniques standards de chiffrement éprouvées ainsi que des méthodes avancées d'authentification. Nous proposons nos conseils sur les projets ainsi que des solutions individuelles adaptées aux besoins.

Lecteur de contrôle d'accès pour boîte d'encastrement

Les lecteurs de la série 5 s'adaptent sur toutes les boîtes d'encastrement d'Europe. Des accessoires sont disponibles pour une installation dans toutes les autres régions.

Il est complètement étanche pouvant être installé en extérieur sans craindre les intempéries.

Deux versions existent en fonction des besoins : simple ou double fréquence. Pour simplifier la transition vers de nouvelles technologies plus sécurisées, il combine l'habitude de la fréquence de 125 kHz et la nouvelle technologie Smart-Card à 13,56 MHz.

Tous les lecteurs disposent d'une mémoire qui peut être mise à jour, pour assurer la compatibilité avec les futures technologies de cartes et de cryptographie, ou pour ajouter aux lecteurs RFID de deister de nouvelles fonctionnalités.

Les mises à jour de sécurité sont notamment possibles sans nécessiter de démontage.

La version avec clavier intégré ajoute un niveau de sécurité supplémentaire.

Aperçu des avantages :

- **Lecteur double-fréquence pour assurer la transition vers les Smart-Cards sécurisées**
- **Compatible avec toutes les technologies de puces à 125 kHz et 13,56 MHz**
- **Compatible avec la plupart des systèmes grâce à ses interfaces ouvertes et programmables**
- **Boîtier interchangeable pour changer de forme ou de couleur**
- **Nouvelle version du logiciel téléchargeable à tout moment**



PRx 5



KPx 5

Caractéristiques techniques

Dimension LxHxP :	80 x 80 x 16 mm
Matériau du boîtier :	ASA
Couleur :	gris
Indice de protection :	
PRx 5	IP65
KPx 5	IP54
Montage :	en saillie
Température de fonctionnement :	-25...+60 °C
Humidité relative :	5...100%, avec condensation
Alimentation :	12...24 V CC / 350 mA max.
Fréquences :	
PRD 5 / KPD 5	13,56 MHz / 125 kHz
PRL 5 / KPL 5	13,56 MHz
PRM 5 / KPM 5	13,56 MHz
Technologies du transpondeur :	
PRD 5 / KPD 5	ISO14443A+B, ISO15693 125 kHz : HID® prox, proxEntry, HITAG, EM
PRL 5 / KPL 5	Legic Prime, Legic Advant
PRM 5 / KPM 5	ISO14443A+B, ISO15693
Cryptage :	mifare® classic, AES, HITAG 2 crypto
Distance de lecture :	En fonction de la technologie, jusqu'à 80 mm
Indicateur :	DEL rouge, verte et jaune, bipeur
Interface(s) :	Open Collector, RS485
Protocoles :	Wiegand, Data/Clock, Magstripe, deBUS, à la demande