

## 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 biométrique

Les informations biométriques peuvent aussi bien être stockées dans la mémoire du BPx 12 que sur la carte d'accès. Néanmoins, pour assurer une meilleure protection des informations personnelles, nous recommandons de stocker ces données sur la carte d'accès.

Le concept Caméléon permet d'utiliser différentes technologies individuelles tout en permettant de modifier la couleur et la forme des boîtiers pour les adapter au style architectural.

Il est possible à tout moment de changer de capteur biométrique ou de simplement brancher un autre lecteur sans avoir besoin de changer votre système de sécurité.

### Aperçu des avantages :

- **Capteur optique (High Definition)**
- **Identification rapide**
- **Compatible avec une grande quantité de technologies de lecteur – MIFARE Classic, MIFARE DESFire, Legic Prime, Legic advant**
- **Protection antisabotage par arrachage du mur**
- **Simple à intégrer aux systèmes existants de lecture de cartes**
- **Compatible avec la plupart des systèmes de contrôle d'accès**
- **Concept Caméléon pour respecter le style architectural**

### Caractéristiques techniques

<b>Dimension LxHxP :</b>	170 x 111 x 71
<b>Matériau du boîtier :</b>	ASA
<b>Couleur :</b>	gris ou noir
<b>Indice de protection :</b>	IP40
<b>Montage :</b>	en saillie
<b>Température de fonctionnement :</b>	+5...40 °C
<b>Humidité relative :</b>	5...95 %, sans condensation
<b>Alimentation :</b>	12...24 V CC / 550 mA max.
<b>Fréquence :</b>	13,56 MHz
<b>Technologies du transpondeur :</b>	
BPM 12	MIFARE Classic, MIFARE DESFire
BPL 12	Legic Prime, Legic Advant
<b>Distance de lecture :</b>	En fonction de la technologie, jusqu'à 80 mm
<b>Indicateur :</b>	DEL rouge, verte, jaune bleue
<b>Interface(s) :</b>	Open Collector, RS485
<b>Protocoles :</b>	Wiegand, Data/Clock, Mag-stripe, deBus, à la demande
<b>Format des données :</b>	Numéro de série ou blocs/secteurs programmables