



## Ref.06992 LECTEUR PROXIMITÉ CITY

---

### ■ DESCRIPTION

- \* Lecteur qui permet l'ouverture des portes en approchant un badge ou un porte-clés de proximité. Seuls les badges ou porte-clés autorisés actionneront le dispositif. Un contact physique n'est pas nécessaire.
- \* Lecteur de proximité qui, grâce à la configuration des commutateurs (SW2), peut fonctionner dans un système autonome ou centralisé.

Configuration en tant que système AUTONOME

- \* il est possible de définir jusqu'à 400 badges ou porte-clés d'utilisateur.
- \* Lecteur et contrôleur intégrés dans un même module.

Configuration en tant que système CENTRALISÉ MDS-CAC.

- \* Lecteur de proximité d'une capacité de jusqu'à :
  - 1 020 badges/porte-clés utilisateurs avec l'unité centrale MDS (réf. 2405).
  - 2 048 badges/porte-clés utilisateurs avec l'unité centrale CAC (réf. 4410).
- \* Lecteur et contrôleur intégrés dans un même module.

Configuration en tant que système CENTRALISÉ avec protocole Wiegand 26 ou Data/Clock.

- \* Lors du démarrage du lecteur, si celui-ci se trouve en mode :
  - Wiegand-26, la DEL « + » s'allume pendant 1 seconde.
  - Data/Clock, la DEL «-» s'allume pendant 1 seconde.
- \* Lecteur de proximité d'une capacité de jusqu'à :
  - 1 020 badges/porte-clés utilisateurs avec l'unité centrale MDS (réf. 2405).
  - 2 048 badges/porte-clés utilisateurs avec l'unité centrale CAC (réf. 4410).
- \* Nécessite un contrôleur de porte (réf. 4420) pour sa connexion et son fonctionnement.
- \* Confirmation sonore et visuelle par le biais de DEL de l'acceptation ou non du badge présenté.
- \* Intégré dans une platine aluminium.
- \* Installation encastrée (réf. 8948, boîtier inclus) ou en saillie (réf. 7061, en option).
- \* Recommandé aussi bien pour une utilisation en intérieur qu'en extérieur.

## ■ INFORMATION TECHNIQUE

Caractéristiques techniques système AUTONOME :

- Le contact physique lecteur-badge n'est pas requis. Distance de lecture : 5 cm (badge) ou 1,5 cm (porte-clés).
- Informations sonores et visuelles sur les différentes actions.
- Programmation manuelle ou par PC (enregistrements-annulations des badges) très simple.
- Contrôle du capteur de porte et bouton de sortie
- Sortie par relais.
- Activation gâche électrique par relais avec durée programmable. Programmable de 1 à 99 s.

- DEL de signalisation (aide à la programmation et statut).

Programmation système autonome

- Elle peut être réalisée de 3 façons :

- À l'aide du badge Master.
- Avec le clavier de programmation private.
- À l'aide du logiciel PC.

Caractéristiques techniques système CENTRALISÉ MDS-CAC :

- Le contact physique lecteur-badge n'est pas requis. Distance de lecture : 5 cm (badge) ou 1,5 cm (porte-clés).
- Informations sonores et visuelles sur les différentes actions.
- Entrée du bouton-poussoir de la gâche électrique, entrée du capteur de porte et relais gâche électrique (C, NO, NC, sans potentiel).
- Câblage lecteur - unité centrale : 2 fils (alimentation) + paire torsadée blindée (données). Dans une installation comprenant plusieurs lecteurs, il est possible de réaliser une connexion en cascade.
- Dispose d'un commutateur DIP (SW1) pour configurer :
  - Numéro de porte (interrupteurs 1...5) : le numéro d'accès/de la porte (0...31).
  - Interrupteur 6 : sans fonction.
  - Ouverture gâche électrique (interrupteurs 7...8) : en fonction de l'installation :
    - Temps d'ouverture de la gâche (s.) sur une installation MDS.
    - Sur la CAC, configuration par logiciel (interrupteurs sans fonction).
- Connecteur CN3 : connecteur clavier.
- Les gâches électriques peuvent être connectées directement au lecteur. Pour les installations haute sécurité, utilisez le décodeur de

relais.

Programmation système centralisé

La programmation s'effectue à partir du logiciel PC correspondant à l'unité centrale installée (réf. 2405 ou réf. 4410).

Caractéristiques techniques système CENTRALISÉ avec protocole Wiegand 26 ou Data/Clock :

- Le contact physique lecteur-badge n'est pas requis. Distance de lecture : 5 cm (badge) ou 1,5 cm (porte-clés).
- Informations sonores et visuelles sur les différentes actions.
- Les lecteurs Wiegand (WG) ou Data/Clock permettent de fournir à l'installation une plus grande sécurité anti-sabotage puisque ni le mécanisme d'ouverture des portes ni la connexion du bouton de sortie ne sont reliés au lecteur. Tous les dispositifs sont connectés dans le contrôleur de porte et, par conséquent, sont hors de portée de toute manipulation. Le contrôleur de porte s'installe en intérieur (zone sûre) et le lecteur en extérieur.
- Le lecteur peut être utilisé avec d'autres contrôleurs de porte qui utilisent les protocoles Wiegand 26 (WG) ou Data/Clock.
- Câblage : 7 fils jusqu'au contrôleur de porte.
- Pour plus d'informations, voir les caractéristiques techniques du contrôleur de porte.

Programmation système centralisé

La programmation s'effectue à partir du logiciel PC correspondant à l'unité centrale installée (réf. 2405 ou réf. 4410).

Caractéristiques

Dimensions (LxH mm) : 130 x 128

Boîtier encastrable (LxHxP mm - fourni) : 115 x 114 x 45

Boîtier en saillie (HxHxP mm – en option) : 130 x 128 x 33

Protection environnementale (IP) : 5

Protection anti-coups (IK) : 07

Alimentation (V) :

Autonome : 12 V (ca/cc)

Centralisé : 12 Vcc

Consommation (mA) sans la gâche électrique : 90

Température de service : De -15 à 55 °C

Mesures du produit emballé: 15x13,8x7

Poids: ,583201 kg



EAN 13: 8424299069920