



Code produit

F02430

## DECODEUR 8 RELAIS

Référence

2430

EAN

8424299024301

### La description.

#### La description

Système MDS Digital : système pour portier et portier vidéo numérique à l'installation simplifiée sur BUS, qui permet de gérer des immeubles et des copropriétés sans limitation de taille et qui est capable d'intégrer tous les services :

- Portier électronique et portier vidéo.
- Intercommunication entre les accès.
- Contrôle des accès.
- Sécurité centralisée et automatisation

Unité(s) centrale(s) nécessaire(s) pour gérer l'installation (capacité par unité centrale : 9 999 logements, 32 accès/conciergeries. 63 UC peuvent être reliées.) Pour entrées générales ou bâtiments intérieurs.

Les systèmes MDS nécessitent des décodeurs d'étage reliant les logements au BUS de l'installation et servent d'isolants. La communication logement-platine est totalement confidentielle.

#### Câblage

- Audio : bus de 6 fils
- Vidéo : bus audio + câble coaxial (vidéo) + 2 fils d'alimentation.

Distance maximale dans l'installation en fonction de la section du câble utilisé (voir manuels techniques).

Format rail DIN10 qui facilite son installation à l'intérieur d'un boîtier d'équipements électriques. Peut également se visser directement au mur.

Ce décodeur a été conçu dans le but de travailler uniquement avec des systèmes MDS-Digital et AC Plus.

Il dispose de 8 sorties de relais qui peuvent être configurées en tant que sortie bistable (commutation du relais lors de chaque

activation) ou en tant que sortie temporisée (qui ferme chaque relais pendant une durée qui peut aller de 1 à 255 secondes). En mode « temporisation », un compteur commence à compter à partir du moment où le relais est activé. Il se désactive lorsque la durée choisie s'est écoulée.

Systèmes de contrôle d'accès AC Plus centralisé. Ils sont composés d'une partie matérielle : centrales AC Plus, lecteurs, décodeurs, etc., et d'une partie logicielle qui permet de configurer et gérer l'installation.

Ils restreignent l'accès à certaines zones privées d'une installation (bureau, magasin, usine, centre sportif). Les personnes ne possédant pas de laissez-passer ou d'identificateur autorisé ne peuvent passer.

Ils permettent la gestion complète d'une installation à plusieurs portes ainsi que des fonctions avancées de contrôle d'accès : restrictions par groupes d'utilisateur, qu'elles soient spatiales (secteurs) ou temporelles (horaires), fonction unicité des passages, limitation du nombre de personnes, plus grande capacité des utilisateurs, activation des dispositifs à partir du lecteur, liste des incidences pour une consultation ultérieure, centre de contrôle ou de sécurité.

A la différence d'autres systèmes, le contrôle d'accès AC Plus permet d'intégrer des fonctions supplémentaires sans avoir plus de contrôleurs :

- Contrôle des véhicules.
- Double unicité des passages.
- Intercommunication. Pour les accès au niveau desquels le passage du personnel étranger à l'installation est autorisé. En appuyant sur ce bouton, l'on établit le contact avec le centre de contrôle et d'ici, l'accès est autorisé.
- Alarmes techniques ou alarmes d'intrusion. Chaque entrée et chaque sortie peuvent être programmées avec une durée de détection et d'action.
- Automatisation. Programmeur hebdomadaire qui peut planifier jusqu'à 32 activations quotidiennes ainsi que l'activation des capteurs, de manière individuelle ou par groupe.

Les données des utilisateurs et les restrictions qui leur sont associées sont mémorisées dans une unité centrale AC Plus chargée de prendre des décisions : refuser ou non l'accès. Pour les installations qui dépassent ces caractéristiques, il est possible de regrouper jusqu'à 63 unités centrales.

Câblage lecteurs : 2 fils + paire torsadée blindée

Câblage intercommunication : 4 fils + paire torsadée blindée.

Détails techniques supplémentaires

Alimentation :

- Audio : 12 Vcc
- Vidéo : 18 Vcc

Alimentation : 12 Vcc

## Des détails.

---

Poids du produit emballé (kg)	Dimensions de l'emballage (cm)	VP technologie
0.30013	6,5x18,1x9,6	MDS

### Manuels

- 94076 Decoder Reles Ref  
2430 V09\_11.pdf

### Déclaration de conformité

- DOCF02430FR.pdf