

PYPROTECT RS485 Wandleser

N° d'article: V85812090

Le lecteur de cartes JVA est un système flexible conçu pour divers domaines d'application. Il sert de détecteur de présence, de lecteur d'accès pour les portes de passage ainsi que pour les sas équipés de quatre lecteurs – deux par porte. Il convient également comme lecteur d'accès pour les espaces de détention. Les lecteurs JVA enregistrent les autorisations d'accès directement dans leur mémoire interne et peuvent être utilisés aussi bien en mode connecté qu'en mode autonome.



Caractéristiques

- Compatible avec les technologies de cartes Mifare DesFire EV1/EV2
- Compatible avec les cartes et les porte-clés
- Conception robuste et résistante au vandalisme, avec façade combinant plastique et acier inoxydable
- Possibilité de connexion cryptée au contrôleur via le bus RS485
- Configuration et mise à jour du micrologiciel possibles via RS485 pour les systèmes en réseau
- Mémoire pouvant contenir jusqu'à 2 000 transpondeurs pour les solutions autonomes
- 3 LED d'état et 1 buzzer pour la signalisation sur place au niveau du lecteur
- Montage possible dans un boîtier encastré de 60 mm ou 70 mm (voir les instructions de montage)

Description fonctionnelle

Les lecteurs de transpondeurs pour établissements pénitentiaires conviennent aussi bien au contrôle de présence dans les espaces de détention qu'aux tâches de commande locales. Les autorisations sont enregistrées dans la mémoire interne, ce qui permet d'utiliser les lecteurs de manière flexible, en mode en ligne ou autonome. Pour une administration centralisée ou la fonctionnalité en ligne, il est nécessaire de mettre en réseau les lecteurs de cartes via le bus RS485 à l'aide d'un Adaptateur IP approprié. Différentes topologies sont possibles, telles que la ligne, l'anneau, l'étoile ou l'arborescence. La communication est cryptée selon la norme AES et offre ainsi un haut niveau de sécurité.

Lieux d'intervention

- Porte de cellule
- porte de passage
- écluse
- portail

Données techniques

Type de fixation	raccord vissé
Cotes L x l x H	105 x 105 x 24
Sorties	2 sorties à Collecteur ouvert (50 mA max.)
technologie des transpondeurs	Mifare Classic, Mifare, UltraLight, Mifare DesFire EV1/EV2
Distance de lecture maximale	jusqu'à 4 cm avec des cartes à transpondeur passif, jusqu'à 3 cm avec des
Indicateurs et signaux	porte-clés passifs – (la portée de lecture dépend de la qualité des transpondeurs) 3 LED, 1 buzzer

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

