ATS1190

RAS, lecteur bus de cartes Proxi intelligentes, 2 LEDs, 1 sortie, 1 entrée, câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur.

Lecteurs de proximité innovant

Les lecteurs de carte intelligents ATS se connectent directement au bus de données RS485 de la centrale ou du contrôleur 4 portes et peuvent être configurés et adressés à l'aide du clavier LCD. Certaines options de sécurité (code site et code de sécurité 4 octets) ne sont programmables que par le logiciel TITAN et les cartes de configuration.

Programmez vos cartes

Les cartes et jetons sont conçus pour fonctionner avec les lecteurs ATS1190/92, le programmateur ATS1621/22 et le logiciel TITAN. Réunis, ils permettent aux installateurs et/ou aux utilisateurs du site de programmer et de reprogrammer les cartes à multiples reprises. Code de sécurité à 4 octets La majorité des formats de cartes disponibles sur le marché se fient à un code site (également appelé code d'installation) et à un numéro de carte. La technologie des cartes intelligentes ATS est également en mesure de programmer un code de sécurité exclusif à l'aide de 4 milliards de combinaisons de 4 octets. Une carte mémoire peut ainsi déverrouiller/ouvrir/désarmer en fonction des trois codes : le numéro de carte, le code site et le code de sécurité à 4 octets. Chaque octet peut être constitué d'un numéro de 0 à 255 mais
Aritech autorise uniquement les installateurs et utilisateurs à créer les numéros 0 à 127. Aritech se réserve les digits 128 à 255 pour pouvoir les attribuer aux clients qui nécessitent un code unique. Une fois qu'un code de sécurité à 4 octets a été créé et téléchargé sur le programmateur et les cartes, il n'est pas possible de lire la mémoire sur la carte, ni même de reconnaître la carte mémoire sur toute autre combinaison de lecteur ou de logiciel TITAN et de programmateur. Les communications entre TITAN et le programmateur peuvent également être protégées par mot de passe pour empêcher de télécharger le code de sécurité à 4 octets du programmateur vers un autre PC exécutant TITAN.

Cryptage en lecture/écriture

La technologie des cartes intelligentes ATS bénéficie en outre d'un cryptage exclusif en lecture/écriture. Lorsqu'une carte est présentée au lecteur, les données qu'elle contient sont transférées sur le lecteur, cryptées, puis rechargées sur la carte. Application selon l'usage. Les lecteurs peuvent également être configurés pour fonctionner avec des modules autonomes et de contrôle tels que des équipements de bureau ou des distributeurs. Cette fonction permet d'attribuer un crédit aux cartes utilisateur et
d'effectuer des déductions sur les lecteurs en fonction de l'utilisation. Il est possible d'attribuer jusqu'à 65 535 crédits dans quatre banques différentes, avec 16 niveaux d'accès et 4 emplacements. Le lecteur détermine la banque à débiter et le nombre de crédits par présentation valide.

Cartes et jetons de qualité



Détails

- Fabrication à l'épreuve des intempéries, remplie d'époxyde
- Couvercle blanc encastrable standard (rouge, noir, beige ou gris en option)
- Câble recommandé : Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
- Compatible avec les centrales Axon et Advisor Advanced

Le chip intelligent et l'antenne sont intégrées aux cartes et aux télécommandes. Les cartes peuvent être imprimées sur toute imprimante standard dans l'industrie. Les cartes ATS1472 sont munies d'une bande magnétique programmable pour les heures de présence et autres applications.

ATS1190

RAS, lecteur bus de cartes Proxi intelligentes, 2 LEDs, 1 sortie, 1 entrée, câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur.

Spécifications techniques

System

Supported card types	HiTag2
Addressing type	Kartenadressierung, Tastatur Adressierung, Softwareadressierung
Reader accessory	Optional fargige Abdeckungen

Technology

Reader type	Nahdistanz, Smartcard
Reader operating-transmitting frequency	125 KHz
Supported technology 125 kHz	HiTag 2

Interface & connections

Interface	ATS RS-485, Wiegand
Connector type	Zopf

Inputs/outputs

Inputs	Aufforderung zum Beenden
Outputs	1 Open Collector (25 mA)

Tamper type

Pry-off tamper	Yes

Operation

PIN keypad	No

Physical

Colour	Weiß
Material	Plastik
Mounting Type	Oberflächenmontage

Environmental

Vandal proof	No
Environment	Drinnen, Draussen

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57