ACL800FL-CONV-W

Convertisseur ACL800 - Convertisseur RS485 vers TCP/IP, monté en boîtier DIN-RAIL

L'ACL800FL-CONV-W est un convertisseur série vers Ethernet hautement intégré qui vous permet de connecter n'importe quel lecteur biométrique KGS sur un réseau LAN local ou sur Internet à votre ordinateur. La configuration de l'adresse IP, des ports DNS dynamiques, TCP/UDP peut se faire à partir du navigateur ou du logiciel ACL800 BioManager. Le logiciel est capable de rechercher automatiquement les adresses IP des convertisseurs, ainsi que les numéros de série des lecteurs biométriques.
L'appareil est déjà préréglé pour être utilisé avec les lecteurs biométriques.

Technologie des cartes

Les lecteurs sont compatibles avec la gamme TruPortal (125 KHz) et d'autres normes industrielles comme MIFARE Classic, - Plus, - Ultralight et - DESFire EV1. Ces technologies utilisent le CSN (Card Serial Number) ou l'UID (Unique Identifier) comme identifiant. La sortie wiegand (32 ou 56 bits) est automatique selon le type de carte et assure l'unicité du MIFARE CSN avec UID 4 et 7 octets. Le type de carte de proximité peut être sélectionné via les commutateurs DIP dans \"HID only\ HID and EM\" \@@"HID and Casi @@" \"Casi only\" ou "EM only\" et Wiegand sort automatiquement en fonction du type de carte."

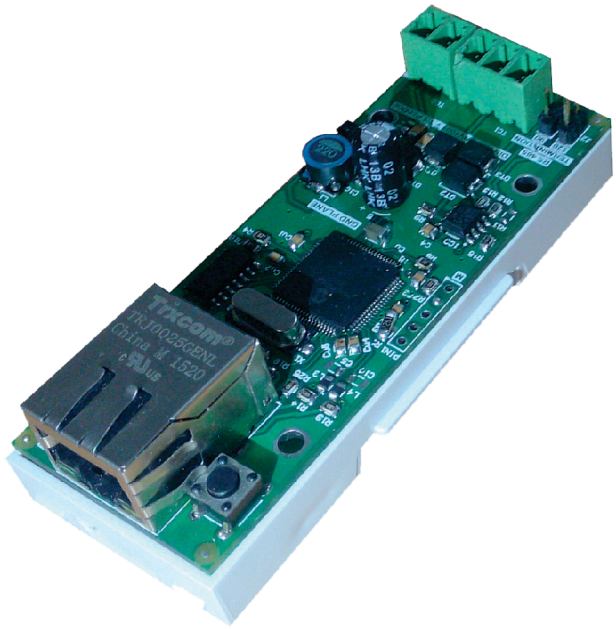
La gamme ACL800

Découvrez la nouvelle gamme de lecteurs ACL800 dotés de plus de fonctionnalités et d'un design repensé, permettant une flexibilité optimale à moindre coût dans les environnements de travail restreints. Le lecteur ACL800 est idéal pour les magasins, petits bureaux ou maisons d'hôtes souhaitant bénéficier d'une solution de contrôle d'accès d'entrée de gamme, qu'il s'agisse d'une vérification biométrique, par carte ou par code.

Plusieurs versions autonomes peuvent être couplées pour sécuriser une seule porte. Aucun logiciel n'est nécessaire. Vous pouvez programmer le lecteur via le mode de configuration, accessible grâce au clavier, un badge ou vos empreintes digitales.

Certains lecteurs sont équipés d'une sortie Wiegand grâce à laquelle vous pouvez les connecter à un système de contrôle d'accès existant tel que TruPortal de KGS. Vos cartes, codes ou empreintes digitales donnent alors accès au paramétrage des règles de sécurité. Le logiciel ACL800 BioManager, simple et intuitive, rend possible une telle configuration des lecteurs sous Windows.

Les lecteurs et boutons de sortie ACL800, disponibles en quatre couleurs, peuvent être montés en saillie ou encastrés dans des prises électriques européennes ou britanniques et se fondre dans l'environnement. Les lecteurs présentent un design à la fois neutre et original, ainsi que des indicateurs LED carrés pour signaler clairement



Détails

- Intérieur
- Montage sur rail DIN ou montage mural
- Interface réseau et interface RS485
- Monté dans un boîtier pour rail DIN
- Adresse IP et/ou MAC dédiée
- Signalisation visuelle par LED pour les paquets TCP/UDP
- Client DHCP
- Support DDNS
- Trouve les portails par ACL800 BioManager

à l’utilisateur si l’accès est autorisé ou refusé.

Compatibilité

La gamme de lecteurs ACL800 est compatible avec le lecteur d'apprentissage TruPortal (TP-RDR-LRN) pour l'apprentissage dans les panneaux de contrôle d'accès comme TruPortal. Cette compatibilité est assurée à la fois pour les cartes 125 KHz et 13,56 MHz, tout en utilisant la longueur totale du format Wiegand dans le logiciel de gestion (également avec d'autres logiciels tiers). Il existe différentes possibilités de montage : montage encastré dans les prises électriques murales ou montage en surface avec un design moulé élégant, petit et moderne.

ACL800FL-CONV-W

Convertisseur ACL800 - Convertisseur RS485 vers TCP/IP, monté en boîtier DIN-RAIL

Spécifications techniques

System

RTE (Request To Exit)	No
CSN (Card Serial Number)	No
Custom data model	No
Reader accessory	Installation kit

Technology

Reader type	Interface
Read write	No
SAM module embedded	No

Interface & connections

Interface	RS-485
Connector type	Network, Terminal Strip

Tamper type

Pry-off tamper	No
Opening tamper	No

Operation

Stand-alone	Yes
PIN keypad	No

Electrical

Power supply type	VDC

Physical

Colour	White
Material	ABS
Form factor	Small PCB
Mounting type	Flush mount, Wall mount

Environmental

Environment	Indoor

Regulatory

Compliancy	CE, RoHS

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