

AC-225x-B

Panneau de contrôle d'accès en réseau extensible à 2 lecteurs pour le logiciel AxTraxNG™ Serveur



MD-D02B



MD-IO84B



AC-225IP-DIN



AC-225IP-B

Le contrôleur d'accès réseau intelligent AC-225IP-B à 2 lecteurs est piloté par le serveur AxTraxNG™ de Rosslare pour Microsoft Windows afin d'offrir un contrôle d'accès complet et une capacité d'automatisation via un port Ethernet 10/100. Les panneaux de contrôle AC-225IP-B (TCP/IP) et AC-225-B (RS-485) disposent d'un emplacement d'extension pour le montage d'une unité MD. Les modules d'extension MD-D02B (2 lecteurs, 4 sorties, 4 entrées) et MD-IO84B (8 entrées et 4 sorties supervisées EOL) sont faciles à monter et peuvent être ajoutés en moins d'une minute. Rosslare offre une variété d'options de commande, y compris le panneau DIN seulement et l'installation sur un boîtier verrouillable d'alimentation avancée ME-1015. Le système constitue une solution idéale, modulaire et extensible pour les besoins commerciaux et institutionnels.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les AC-225IP-B et AC-225-B sont des contrôleurs d'accès de qualité professionnelle dotés de capacités logiques avancées en ligne et hors ligne, utilisant une mémoire non volatile en cas de perte totale d'alimentation. Les panneaux supportent 30 000 utilisateurs, 128 zones d'accès, 128 groupes d'accès, 128 fuseaux horaires, 64 jours fériés et 32 liens d'automatisation de panneaux. Ils comportent 2 lecteurs, 4 sorties, 4 entrées, une sortie d'indicateur sonore et des indicateurs LED pour le TCP/IP, le bus série et l'état des sorties. Les panneaux sont dotés d'un port série secondaire RS-232 permettant l'utilisation d'un PC. RS-232 permettant la connexion d'un PC via un port COM série standard. Les ports de lecture prennent en charge les entrées Wiegand standard de 26 à 64 bits et 8 formats de clavier différents. Lorsqu'il est connecté au logiciel AxTraxNG™ Server des systèmes d'exploitation Microsoft® Windows® 7/8/10, l'AC-225IP permet de créer des réseaux IP comprenant jusqu'à 1023 panneaux.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fonctionnement complet en ligne et hors ligne
- Supporte 30 000 identifiants actifs, 30 000 codes PIN, 128 groupes d'accès, 128 zones d'accès, 128 fuseaux horaires, 64 jours fériés et 32 NG Smart Links pour l'automatisation.
- 20.000 non-volatiles, FIFO, événements enregistrer pendant la déconnexion.
- Extensible avec l'extension E/S MD-IO84B pour 8 entrées et 4 sorties supplémentaires OU le MD-D02B Extension 2 lecteurs pour 2 lecteurs supplémentaires avec 4 entrées, 4 sorties.
- Horloge en temps réel avec super-cap qui conserve l'énergie et maintient l'horloge en temps réel RTC jusqu'à 2 semaines en cas de perte totale d'alimentation (pas de piles à remplacer).
- Supporte une large gamme de formats de lecteurs Wiegand, de formats de claviers PIN et d'options logiques pour supporter une large gamme de serrures, de pènes dormants, de gâches électriques, de serrures magnétiques et de portes coulissantes.

SPÉCIFICATIONS (AC-225IP-DIN)

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

■ Tension d'alimentation de l'ACU	12 VDC, régulé à partir d'une alimentation régulée
■ Ports série	Port Ethernet 10/100 (version AC-225IP) Port RS-485, 4 fils G-Bus Port RS-232 : RS-232 standard 4 fils
■ Entrées	4 entrées supervisées, à haute impédance Tension maximale : 5 VDC
■ Sorties	4 sorties de relais 5 A, N.O. et N.C., entièrement programmables Valeur nominale de 5 A à 30 VCC
■ Ports Lecteur	2 ports lecteur (6 fils) Alimentation : 12 V, 300 mA par port Data (données) : Clock/Data et Wiegand Entrée/sortie : Contrôle par LED, entrée d'autoprotection
■ Sortie haut-parleur (audio)	Sortie haut-parleur pour générer une alarme sonore
■ Indicateurs LED (visuels)	TCP/IP (lien+data), RS-485 lien/data, LED de sortie 4, LED d'alimentation

SPÉCIFICATIONS OPÉRATIONNELLES

■ Mise en réseau	En utilisant le serveur AxTraxNG™, connectez 32 unités/sous-réseau (AC-225B) pour un maximum de 64 lecteurs par réseau OU étendre jusqu'à 128 lecteurs avec MD-D02B sur chaque contrôleur.
■ Capacité	30.000 identifiants actifs (carte et code PIN)
■ Taille des événements historiques	20,000 événements
■ Fuseaux horaires et groupes	128 fuseaux horaires à segments multiples, 64 jours fériés, 32 SmartLinks ("If/then") sur le panneau, 30 000 groupes d'accès
■ Fonctionnalités spéciales	Verrouillage, délai pour la première personne, re-verrouillage automatique, sorties programmées fonctionnement, 4 codes de site programmables, temps de déverrouillage prolongé, activation/désactivation, AntiPassBack - hard/soft/timed

SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES

■ Dimensions de panneau ACU	193 x 136.5 mm x 39 mm (7.6 x 5.4 x 1.5 in)
■ Boîtier	Couvercle de protection, avec 1 emplacement d'extension pour les extensions MD
■ Poids	0.36 kg (12.7 oz)

SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

■ Conditions de fonctionnement	Installation à l'intérieur uniquement
■ Température de fonctionnement	0°C à 49°C (32°F à 120°F)
■ Humidité de fonctionnement	0 à 85% (sans condensation)

MODELES POSSIBLE

AC-225IP-B – TCP/IP réseau avec ME-1015
AC-225-B – RS-485 Modèles avec ME-1015
AC-225IP – DIN – TCP/IP panneau uniquement avec boîtier DIN
AC-225-DIN – RS-485 panneau série uniquement avec boîtier DIN
MD-D02B - 2-lecteur, 4-Entrées, 4-sorties carte d'extension
MD-IO84B - 8-entrées, 4-sorties, carte d'extension

GARANTIE DU PRODUIT

Garantie limitée de 2 ans sur le produit

A PROPOS DE ROSSLARE SECURITY

Rosslare Security Products fabrique et commercialise des produits de sécurité de haute qualité par l'intermédiaire de ses bureaux et de ses partenaires dans le monde entier. Depuis 1980, Rosslare offre des systèmes de haute qualité pour les entreprises, les petites entreprises et les applications résidentielles. Avec Rosslare, vous bénéficiez du meilleur de tous les mondes : une ingénierie et une conception de produits de classe mondiale, un service client professionnel dans le monde entier.

5505-0335101-00 Copyright © 2018 Rosslare
www.rosslaresecurity.com

Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation



ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS
Experience the Difference