AC-825IP

Avancée évolutive
Plate-forme d'accès réseau

R-805 S-805 D-805 P-805 ME-1505 AC-825IP (ME-1525)

L'AC-825IP est un contrôleur d'accès réseau state-of-the-art 4 porte et est le pilier d'un système de sécurité à medium et haute échelle. Le contrôleur est livré avec un On-board slot d'extension et peut être étendu en connectant jusqu'à 12 cartes d'extension via OSDP. En utilisant seulement cartes d'extension de porte D-805, une seule AC-825IP peut gérer jusqu'à 58 portes et 60,000 utilisateurs. Emmené par l'AxTraxNG™ - un logiciel de Rosslare, puissant, flexible et facile à utiliser- le système offre une solution modulaire et extensible idéal pour répondre aux besoins commerciaux et institutionnels.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

L'AC-825IP dispose d'un nouveau boîtier métallique spacieux et verrouillable qui comprend un tableau de commande, alimentation stabilisé, gestion d'alimentation platine/chargeur intégré, sondeur, et un bar de l'éclairage révolutionnaire qui s'allume lorsque le boîtier est ouvert.
Chaque unité de contrôle d'accès AC-825IP (ACU) prend en charge jusqu'à quatre portes (In / Out) via le protocole Wiegand et 2 portes via OSDP, chacune avec 2 entrées et 1 sortie. Quatre entrées auxiliaires supplémentaires et deux sorties auxiliaires sont également à bord.
L'AC-825IP comprend AES128 bits de communication cryptée via TCP/IP à un serveur AxTraxNG, et dispose d'un bus RS-485 supplémentaires pour la connectivité d'extension*.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Jusqu'à 58 portes, 60,000 utilisateurs et 500 000 événements historique (FIFO) par ACU
- On-board module TCP/IP avec cryptage des données AES 128 bits à un serveur AxTraxNG, communication bi-directionele pour une meilleure vitesse de transmission des données et fiabilité
- Supporte jusqu'à 6 portes (Wiegand, format lecteurs OSDP) chaque avec 2 entrées et 1 sortie)
- 4 entrées auxiliaires et 2 sorties auxiliaires
- Supporte 2 lecteurs OSDP
- Un On-board slot d'extension et 12 cartes d'extension supplémentaires via OSDP (R/S/D/P-805)*
  - R-805 – 16 sorties
  - S-805 – 16 entrées
  - D-805 – extension – 4 portes
  - P-805 – 16 entrées et 8 sorties
- Un boîtier métallique ME-1505 supplémentaire contient 2 cartes d'extension et comprend toutes les caractéristiques innovantes du boîtier AC-825IP
- Horloge en temps réel conserve l'heure pour un maximum de deux semaines sans alimentation (pas de piles à remplacer)
- Boîtier métallique spacieux et verrouillable, dispose des serrures, câble torsadé et des colson pour une meilleure gestion de câble
- Gestion de l'alimentation indique la puissance et l'état des piles
- Boîtier révolutionnaire: barre d'éclairage s'allume lorsque le boîtier est ouvert; détection sabotage, et LED statu de puissance

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS

SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	AC-825IP	R-805	S-805	D-805	P-805
■ Boîtier	ME-1525 (contrôleur + extension)	ME-1505 (jusqu'à deux extensions R/S/D/P)			
■ Boîtier SMPS	Entrée: 90 à 265 VAC, 50-60 Hz, alimentation stabilisé Sortie: 12 VDC, 4 A				
■ PCBA Puissance d'entrée	12 VDC, 2 A, Alimentation Stabilisé				
■ Chargeur Batterie	12V étanche au plomb-acide (SLA) jusqu'à 7Ah				
CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT					
■ Relais 5 A, Form-C	6	16	N/A	4	8
■ Entrées surveillées	12	N/A	16	8	16
■ Lecteurs Wiegand	6	N/A	N/A	4	N/A
■ Port d'extension	1	N/A			
■ Connectivité	TCP/IP, OSDP, G-Bus*	OSDP			
CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT AC-825IP seulement					
■ Capacité	Jusqu'à 60,000 utilisateurs				
■ Taille Log des événements Historique	Jusqu'à 500,000 événements				
■ Extension	Un On-board slot d'extension et une 12 cartes d'extension supplémentaires via OSDP (R/S/D/P-805)*				
■ Fuseaux horaires et Groupes	256 fuseaux horaires multi-segments, 64 jours fériés - chaque jour férié peuvent être de plusieurs jours, groupes d'accès pratiquement illimités				
■ Fonctions spéciales avec AxTraxNG	Opération Interlock, première personne retard, auto-verrouillage, sorties planifiées, 4 codes site programmables, temps de déverrouillage prolongé, entièrement interconnectable, gestion parking, anti-retour (par lecteur, entre les lecteurs)				
■ Modes Sécurité	Normal et Sécurisé				
SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES					
■ Température de fonctionnement	-5°C à 50°C (23°F à 122°F)				
■ Température de stockage	-25°C to 50°C (-13°F to 122°F)				
■ Humidité	0 à 85% (sans condensation)				
SPECIFICATIONS MÉCANIQUES	**AC-825IP**	**R-805**	**S-805**	**D-805**	**P-805**
■ PCBA/Carte d'extension Dimensions (H x W)	224 x 164 mm (8.8 x 6.46 in.)	178 x 87x 30 mm (7.0 x 3.4 x 1.1 in.)			
■ PCBA/Carte d'extension Poids	400 g (14.1 oz)	230 g (8.1 oz)	150 g (5.3 oz)		200 g (7.1 oz)
■ Dimensions boîtier (H x L x P)	346 x 404 x 101 mm (13.6 x 15.9 x 3.9 in.) (ME-1525/ME-1505)				
■ Poids du boîtier	4.6 kg (10.1 lb)				
COMPOSANTS DU SYSTÈME	AC-825IP est compatible avec une gamme d'accessoires Rosslare, y compris une sélection variée de lecteurs et d'accessoires; quatre cartes 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 à travers le monde et les partenaires. Depuis 1980, Rosslare a offert systèmes de haute qualité pour les entreprises, les petites entreprises, et les applications résidentielles. Avec Rosslare, vous recevez le meilleur de tous les mondes: de classe mondiale d'ingénierie et conception de produits; service à la clientèle professionnelle couvrant le monde entier; et la qualité et l'accessibilité d'une installation de fabrication d'auto-détenues intégrée verticalement et. Notre gamme de produits élargie accueille beaucoup plus de solutions de contrôle d'accès et des systèmes de gestion de patrouille de garde; nous proposons également des logiciels d'application - comme reconnaissance de plaques minéralogiques, Time & Attendance, et l'intégration DVR / alarme. www.rosslaresecurity.com

* Sera disponible dans les futures mises à jour du firmware
Toutes les données contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

5505-0265103-03
Copyright © Rosslare

ROSSLARE SECURITY PRODUCTS
Experience the Difference