

CONV-232/485
CONV-TCP/IP

Convertisseur de protocole pour Bus RS485 ou Ethernet

DESCRIPTION

Convertisseur de protocole pour la mise en Bus RS485 ou Ethernet TCP/IP des unités de contrôle d'accès UCA 1000 et SLA.

ELEMENTS CLES



CONV-232/485	
Transmission	300 BPS – 115.212 BPS
Communication	9600 BPS
Interface de connexion	DB9
Protocole	RS 485 / RS 232
Dimension	113 x 55 x 25 mm



CONV- TCP/IP	
Port serie	0 – 115,2 KBPS
Port Ethernet	10 M / 100 MBPS
Interface de connexion	DB9 – bornier
Mode	TCP/UDP Server/client
Dimension	67 x 93 x 22 mm

LOCK-BIO2000 Lecteur d'accès par biométrie

DESCRIPTION

Lecteur métallique de gestion d'accès par reconnaissance de points biométrique issus de l'empreinte digitale. Gestion de la porte par lecture biométrique seule. Fonctionnement en mode autonome ou avec unité de gestion pour toutes les portes intérieures nécessitant une reconnaissance sans badge d'accès ni code ou autre moyen d'identification complémentaire.



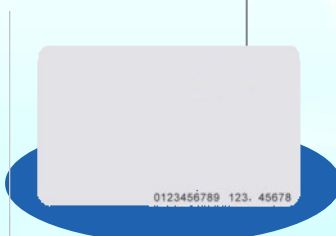
ELEMENTS CLES

LOCK-BIO2000	
Tension	12V
Consommation	50 mA en veille – 110 mA en action
Nombre d'utilisateurs	120
Lecture	Biométrique
Sortie Relais	12 V – 2 A
Fonctions avancées	Accès par biométrie seule
Communication	Wiegand 26 bits
Fonctionnement	Stand Alone ou sur UCA1000 et gamme SLA
Enrôlement	Mode local avec télécommande fournie
Entrées pilotables	Oui
Dimensions	115 x 70 x 35 mm
Identification	Oui
Authentification	Oui
Sortie complémentaire	Oui

PRCard Carte d'Accès de Proximité

DESCRIPTION

- Carte d'accès de proximité
- Fréquence d'utilisation de 125KHz
- Distance de lecture de 3~15cm
- Certifié ISO 14443 et ISO 10536
- Pour les lecteurs PR515, PRK515, PR4090 et PR4090M



ELEMENTS CLES

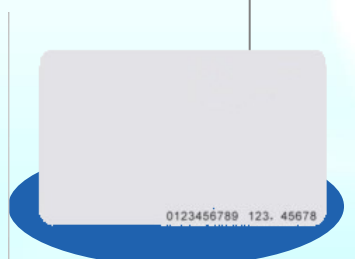
PRCard	
Type de carte	EM card
Fréquence d'utilisation	125KHz
Distance de lecture	3~15cm
Sauvegarde des données	Plus de 10 ans
Matière	PVC
Imprimable	Oui
Vitesse de lecture	1-2ms
Température de fonctionnement	-20°C~85°C
Dimension	86 x 54 x 1.3mm



PRML530 Carte d'Accès de Proximité Mains libre

DESCRIPTION

- Carte d'accès de proximité mains libre
- Fréquence d'utilisation de 2.4G
- Distance de lecture de 5~30m



ELEMENTS CLES

PRML530	
Type de carte	Actif
Fréquence d'utilisation	2.4G
Distance de lecture	5~30m
Rapidité de communication	106Kb
Temps de lecture	2~5ms
Nombres de lecture possible	Plus de 100000 fois
Sauvegarde des données	Plus de 10 ans
Matière	PVC
Vitesse de lecture	2-5ms
Imprimable	Par sticker
Température d'utilisation	-20°C~85°C
Dimension	90 x 58 x 7mm



SLA1-2 Unité de contrôle d'accès 1 porte / 2 Lecteurs



DESCRIPTION

- Unité de contrôle d'accès en coffret métal antistatique fermé à clé.
- Jusqu'à 3000 cartes programmables.
- Protocoles de communication RS232 et RS485.
- Gestion des groupes horaires et jours fériés.
- Accès par Carte, Code, Carte + Code.
- Alarme en cas de carte non valide, porte ouverte, mot de passe incorrect...
- 1 sortie relais porte, 1 entrée bouton poussoir, 2 entrées pour lecteur.
- Extension bus RS485 et interface TCP/IP
- Alimentation DC 12V intégrée avec chargeur batterie
- Protection contre les surtensions.

ELEMENTS CLES

SLA1-2	
Mode de contrôle	Une porte – deux lecteurs
Processeur	8- digit processor 512K de mémoire
Nombre d'adresse SLA	0-255
Interface de lecture	Wiegand 26bits
Nombres de lecteur connectable	2 (lecteur simple, avec clavier ou biométrique)
Capacité maximum en carte	Jusqu'à 3000
Enregistrement des événements	Jusqu'à 7000
Enregistrement des alarmes	Jusqu'à 200
Type d'ouverture	Carte, code, carte + code, cartes multiple, forcée
Type de programmation	Sur ordinateur
Protocoles de communication	RS232 / RS485, interface externe TCP/IP
Vitesse de communication	4800 / 9600 bps
Groupes horaires	Oui, 42 groupes d'accès, 20 groupes horaires
Jours fériés	Oui, 32 groupes
Anti-passback	Oui
Entrée bouton poussoir	1
Entrée alarme	2
Entrée position de porte	1
Sortie appel de porte (bell)	non
Sortie relais de porte	1
Sortie relais d'alarme	2
Sortie d'alarme porte	1
Watchdog	Oui
Mémoire non volatile	Oui
Coffret chargeur	Inclus, 1 sortie charge batterie (7Ah), 1 sortie alim SLA protégée, 1 sortie alim ventouse protégée
Alimentation	DC 12V
Consommation	60mA
Température d'utilisation	-15°C-55°C
Dimension	145 x 125 x 15mm

SLA2-4 Unité de contrôle d'accès 2 portes / 4 lecteurs



DESCRIPTION

- Unité de contrôle d'accès en coffret métal antistatique fermé à clé.
- Jusqu'à 6000 cartes programmables.
- Protocoles de communication RS232 et RS485.
- Gestion des groupes horaires et jours fériés.
- Accès par Carte, Code, Carte + Code.
- Alarme en cas de carte non valide, porte ouverte, mot de passe incorrect...
- 2 sorties relais porte, 2 entrées bouton poussoir, 4 entrées pour lecteur.
- Extension bus RS485 et interface TCP/IP
- Alimentation DC 12V intégrée avec chargeur batterie
- Protection contre les surtensions.

ELEMENTS CLES

SLA2-4	
Mode de contrôle	Deux portes – quatre lecteurs
Processeur	8- digit processor 512K de mémoire
Nombre d'adresse SLA	0-255
Interface de lecture	Wiegand 26bits
Nombres de lecteur connectable	4 (lecteur simple, avec clavier ou biométrique)
Capacité maximum en carte	Jusqu'à 6000
Enregistrement des événements	Jusqu'à 7000
Enregistrement des alarmes	Jusqu'à 200
Type d'ouverture	Carte, code, carte + code, cartes multiple, forcée
Type de programmation	Sur ordinateur
Protocoles de communication	RS232 / RS485, interface externe TCP/IP
Vitesse de communication	4800 / 9600 bps
Groupes horaires	Oui, 42 groupes d'accès, 20 groupes horaires
Jours fériés	Oui, 32 groupes
Anti-passback	Oui
Entrée bouton poussoir	2
Entrée alarme	2
Entrée position de porte	2
Sortie appel de porte (bell)	non
Sortie relais de porte	2
Sortie relais d'alarme	2
Sortie d'alarme porte	2
Watchdog	Oui
Mémoire non volatile	Oui
Coffret chargeur	Inclus, 1 sortie charge batterie (7Ah), 1 sortie alim SLA protégée, 1 sortie alim ventouse protégée
Alimentation	DC 12V
Consommation	80mA
Température d'utilisation	-15°C-55°C
Dimension	145 x 125 x 15mm

SLA4-4 Unité de Contrôle d'Accès 4 portes / 4 lecteurs



DESCRIPTION

- Unité de contrôle d'accès en coffret métal antistatique fermé à clé.
- Jusqu'à 15000 cartes programmables.
- Protocoles de communication RS232 et RS485.
- Gestion des groupes horaires et jours fériés.
- Accès par Carte, Code, Carte + Code.
- Alarme en cas de carte non valide, porte ouverte, mot de passe incorrect...
- 4 sorties relais porte, 4 entrées bouton poussoir, 4 entrées pour lecteur.
- Extension bus RS485 et interface TCP/IP
- Alimentation DC 12V intégrée avec chargeur batterie
- Protection contre les surtensions.

ELEMENTS CLES

SLA4-4	
Mode de contrôle	Quatre portes – quatre lecteurs
Processeur	8- digit processor 512K de mémoire
Nombre d'adresse SLA	0-255
Interface de lecture	Wiegand 26bits
Nombres de lecteur connectable	4 (lecteur simple, avec clavier ou biométrique)
Capacité maximum en carte	Jusqu'à 15000
Enregistrement des événements	Jusqu'à 30000
Enregistrement des alarmes	Jusqu'à 800
Type d'ouverture	Carte, code, carte + code, cartes multiple, forcée
Type de programmation	Sur ordinateur
Protocoles de communication	RS232 / RS485, interface externe TCP/IP
Vitesse de communication	4800 / 9600 bps
Groupes horaires	Oui, 42 groupes d'accès, 20 groupes horaires
Jours fériés	Oui, 32 groupes
Anti-passback	Oui
Entrée bouton poussoir	4
Entrée alarme	4
Entrée position de porte	4
Sortie appel de porte (bell)	non
Sortie relais de porte	4
Sortie relais d'alarme	2
Sortie d'alarme porte	4
Watchdog	Oui
Mémoire non volatile	Oui
Coffret chargeur	Inclus, 1 sortie charge batterie (7Ah), 1 sortie alim SLA protégée, 1 sortie alim ventouse protégée
Alimentation	DC 12V
Consommation	80mA
Température d'utilisation	-15°C-55°C
Dimension	145 x 125 x 15mm

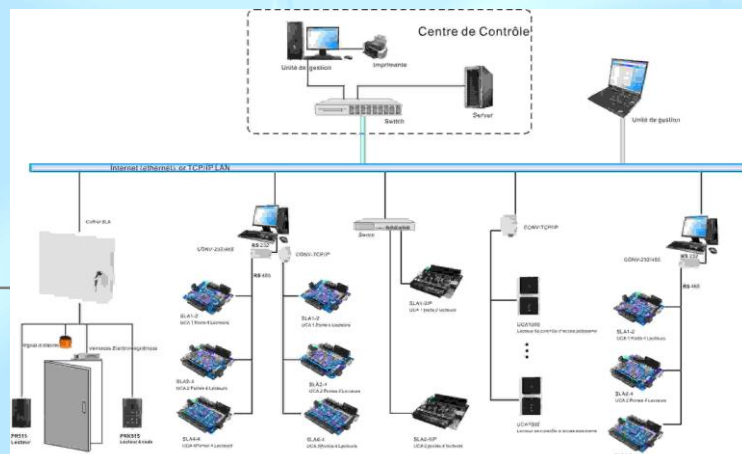
Soft-SLA Logiciel de gestion d'Accès 32 SLA / 128 portes

DESCRIPTION

- Logiciel de programmation et de mise en réseau des unités UCA1000 et SLA avec une licence d'exploitation.
- Gestion jusqu'à 32 SLA / 128 portes.
- Ce logiciel permet la gestion des groupes horaires, du mode d'ouverture de porte (code, carte, carte + code) ainsi que tous les événements et alarmes gérés en temps réel.
- Gestion des alarmes signalées par un pop-up Windows.
- Ce logiciel est simple d'utilisation grâce à son interface graphique intuitive et à son guide de démarrage intégré.
- Les informations sont enregistrables et exportables sous différents formats.
- 3 niveaux de hiérarchie : administrateur, opérateur et utilisateur.
- Intégration des plans du site
- Monitoring des événements horodatés

ELEMENTS CLES

Configuration requise	
Système d'exploitation	Windows 98, 2000, Windows XP PRO, Vista
Gestion hardware	Gamme de contrôleur SLA et UCA1000
Database	Access / SQL Server
Communication	RS485 - LAN / WAN
Multiutilisateurs	Oui
E-map	Intégration des plans avec alarme
Monitoring	Temps réel (pooling)
Identification des historiques	Information des personnes présente sur le site
Base de données du personnel	Individuelle avec photo de chaque porteur de carte
Mode dégradé	Oui
Type d'accès	Carte - Code - carte + code - Multicartes
Gestion des groupes horaires	20 Groupes horaires de trois pages
Gestion des groupes d'accès	42 groupes d'accès
Gestion des jours fériés	32 jours fériés
Gestion des dates de validités	Date de validité par carte d'accès
Anti Passback	Par porte
Niveaux hiérarchique	Administrateur - Opérateur - Utilisateur
Types d'alarmes	Monitoring - pop-up - Plan
Etat de la porte	Ouverte - Forcée - Commande à distance



UCA1000 Unité de Contrôle d'Accès Autonome Lecteur de proximité intégré



DESCRIPTION

- Unité de contrôle d'accès avec lecteur de proximité intégré et clavier.
- Jusqu'à 1000 cartes programmables en autonome.
- Validation / invalidation des cartes au clavier ou par ordinateur.
- Protocoles de communication RS232 et RS485.
- Gestion des groupes horaires et jours fériés.
- Accès par Carte, Code, Carte + Code.
- 1 sortie relais porte, 1 entrée lecteur de proximité distant + 1 lecteur intégré.
- Alarme porte, autoprotection...
- Extension multi-porte par bus RS485 et par interface Ethernet TCP/IP
- Alimentation 12V

ELEMENTS CLES

UCA 1000	
Mode d'utilisation	1 porte, 1 ou 2 lecteurs, dont 1 intégré
Type de carte	PRCard EM Card 125Khz
Distance de lecture	5 ~ 10cm
Processeur	Processeur 8 digits, 128K de mémoire
Interface de lecture	Wiegand 26 bits
Nombre de lecteur externe	1 interface lecteur déporté (proximité ou biométrique)
Nombre de lecteur interne	1 lecteur proximité, 1 clavier
Type d'ouverture	Carte, code, carte + code, cartes multiple, forcée
Capacité maximum en carte	3000 cartes avec ordinateur
Enregistrement des événements	Oui, 8000 derniers événements non volatile
Protocoles de communication	RS232 / RS485, interface externe TCP/IP
Type de programmation	Autonome sur clavier ou sur ordinateur
Groupes horaires	Oui, 42 groupes d'accès, 20 groupes horaires
Jours fériés	Oui, 32 programmables
Anti-passback	Oui
Entrée bouton poussoir	1
Entrée alarme	1
Sortie appel de porte (bell)	1
Sortie relais de porte	1
Sortie relais d'alarme	1
Alimentation	DC12V
Consommation	110mA
Température d'utilisation	-15°C ~ 55°C
Dimension	150 x 88 x 22mm