

Security Products

Actualités produits

Juin 2014



AR10S-MF



AR40S-MF

Nouveaux produits - Nouvelle génération de lecteurs Mifare.

Siemens Security Products est heureux de vous informer de la sortie de la nouvelle génération de lecteurs de badge Mifare, qui vous offrent plusieurs fonctionnalités innovantes.

Si vous avez des questions sur cette information commerciale, veuillez contacter notre service commercial.

Les principales caractéristiques:

- Design moderne et élégant
- Afficheur à OLED (*Organic Light-Emitting Diode*)
- Utilisation et installation simple
- Compatible avec SiPass Integrated à partir de la version 2.50
- Permet de lire les nouvelles technologies de badges Mifare / DESfire
- Anti-vandale, utilisable en extérieur IP55
- 2 variantes : Lecteur de badges seul ou lecteur de badges avec clavier et afficheur

Security Products France

www.siemens.fr/securityproducts

Service Commercial : Tél. 0825 16 11 77 – Mail : betc-fsp.ibt.fr@siemens.com

SPLN-2013-121-A-Ex

SIEMENS

Description des caractéristiques

Point fort

1. Afficheur à OLED

Le lecteur à clavier AR40S-MF est doté d'un afficheur à OLED, il peut afficher des messages d'informations tels que «Armement/désarmement, Erreur APB, etc... », l'interaction entre l'utilisateur et le système devient simple et agréable. (Veuillez noter que les lecteurs ayant le firmware actuel sont capables d'afficher uniquement les textes envoyés par SiPass).



Point fort

2. Contour lumineux et clavier mécanique rétroéclairé de qualité.

Les 2 modèles possèdent 3 LEDs, un buzzer à multi-tonalité émettant des informations sonores en retour du passage de badge et un contour lumineux multicolore qui peut être configuré pour afficher une couleur personnalisée ou pour mimer le comportement des 3 LEDs.



Le lecteur avec clavier a les touches rétroéclairées, pratique dans les endroits mal éclairés.

3. Les lecteurs sont supportés par SiPass integrated à partir de la version 2.50

Les lecteurs de cartes ARS10-MF et ARS40-MF sont fait pour fonctionner exclusivement sur SiPass integrated, et seront commercialisés conjointement avec SiPass integrated MP2.65, toutefois ils fonctionnent sur SiPass Integrated à partir de la version 2.50*.

Veuillez noter que SiPass Integrated est capable de gérer les nouveaux lecteurs ARx0S-MF et les lecteurs AR618x-MX dans un seul et même système mais pas sur la même interface DRI/ERI.

* Dans la mesure où les lecteurs ARx0S-MF doivent être utilisés avec SiPass integrated de version antérieur à 2.60 SP3, il y aura besoin d'exécuter un script SQL et de mettre à jour le firmware de DRI et ERI par un firmware spécifique. Veuillez contacter le TCC pour assistance.

4. Simple à installer et à entretenir

L'installation du lecteur devient simple avec seulement 4 fils à brancher et la configuration se fait par badge de configuration. S'il y a des mises à jour de firmware à faire dans le futur pour ajout de nouvelles fonctionnalités ceci peut être fait directement à travers le logiciel SiPass integrated**.

** Uniquement à partir de SiPass integrated MP 2.65. Pour les versions antérieures à MP 2.65 les mises à jour de firmware doivent être faites par ARxxS-MF, Kit de mise à jour de FirmeWare.

Point
fort

5. NFC (*Near Field Communication*) _ Communication en champ proche



Le lecteur est déjà équipé des éléments pour supporter, dans le futur, la technologie NFC, pour l'utilisateur il s'agit d'un investissement durable.

Point
fort

6. Supporte les dernières technologies de badges Mifare



Le marché de contrôles d'accès est en train d'évoluer rapidement vers la technologie "carte à puce" depuis qu'elle est considérée comme durable et sécurisée. La nouvelle gamme de lecteurs supporte les dernières technologies de badges Mifare comme :

- Mifare Classic (UID, S/B) 1k et 4k
- Mifare Plus (UID) 2k et 4k
- Mifare DESFire EV1 (UID, application/file) 2k, 4k et 8k

7. Anti-vandale

L'indice de protection anti-vandale des lecteurs est IK08, s'ils sont installés avec l'embase. Ceci fournira une certaine tranquillité si le lecteur est installé dans un environnement exposé au vandalisme.

8. Contient un capteur d'intensité de lumières ambiantes

La luminosité de l'afficheur, des LEDs d'indication, du contour lumineux et des touches s'adapte automatiquement à la lumière ambiante de l'endroit où est installé le lecteur.

9. Certifié CE

Le lecteur de badges sont certifiés conformes aux normes CE. Ils sont de fait conforme à la norme de d'immunité électromagnétique EN50130-4:2011 devenue obligatoire en juin 2104 pour les systèmes de contrôle d'accès.

10. 3CT Configuration Card Creation Tool (Logiciel de création de carte de configuration)

Le logiciel « Configuration Card Creation Tool » permet facilement de créer des cartes de configuration qui serviront à configurer les lecteurs. Avec l'outil 3CT il est possible de configurer le contour lumineux, les LEDs d'indication, le buzzer, le rétroéclairage du clavier, l'adresse et le profil de lecture des lecteurs. Le 3CT-kit inclus le logiciel 3CT, l'encodeur 3CT-E et 10 cartes de configuration 3CT-C.

Description des produits

	AR10S-MF, Lecteur de badges Mifare AR10S-MF possède 3 LEDs indicateur et un buzzer à multi tonalité qui émet différents signaux sonore selon le résultat de votre dernière action. Son contour est lumineux et multicolore, il vous procure un moyen supplémentaire pour fournir des informations aux détenteurs de badges. Il peut être configuré pour mimer le comportement des 3 LEDs indicateur ou pour afficher une couleur personnalisée.
	AR40S-MF, Lecteur de badges Mifare avec clavier et afficheur AR40S-MF possède les mêmes atouts que le AR10S-MF, en plus il a un clavier rétro éclairé et un afficheur à OLED qui permet une interaction conviviale entre le système et le détenteur du badge. La luminosité de l'afficheur se règle automatiquement grâce à un capteur de lumière intégré.
	3CT, Logiciel “ Configuration Card Creation Tool ” Le logiciel « Configuration Card Creation Tool » permet de créer des cartes de configuration de façon très simple. Ces cartes permettront de configurer le comportement du contour lumineux, le rétro éclairage du clavier, les 3 LEDs indicateur, le buzzer, l'adresse et le profil de lecture des lectures.
	3CT-C, Carte de configuration pour 3CT 10 pièces Les cartes de configuration doivent être paramétrées avec le logiciel 3CT, ensuite elles doivent être présentées devant le lecteur à la mise sous tension de celui-ci, pour envoyer le paramétrage qu'elle contient au lecteur.
	3CT-E, Lecteur Encodeur pour 3CT Le Lecteur encodeur permet d'encoder les cartes de configurations « 3CT-C » à travers le logiciel 3CT. Il se connecte sur un port USB.
	3CT-KIT, Kit de Configuration Card Creation Le kit 3CT inclus le logiciel 3CT, le lecteur encodeur 3CT-E et les 10 cartes de configuration 3CT-C.
	ARxxS-MF, Kit de mise à jour de Firmware A partir de la version 2.65 de SiPass integrated, il sera possible de faire des mises à jour de firmware de AR10S-MF et AR40S-MF directement à partir du logiciel. Pour les versions antérieures 2.65, les clients souhaitant faire la mise à jour de firmware, doivent utiliser le kit ARxxS-MF.

Information pour commander

Désignation	Description	Code pour commander
AR10S-MF	Lecteur de badges Mifare	S54504-F101-A100
AR40S-MF	Lecteur de badges Mifare avec clavier et afficheur	S54504-F102-A100
3CT-C	Carte de configuration pour 3CT 10 pièces	S54515-Z101-A100
3CT-E	Lecteur Encodeur pour 3CT	S54504-Z101-A100
3CT-kit	Kit de Configuration Card Creation	S54504-S101-A100
ARxxS-MF	Kit de mise à jour de firmware	S54504-Z102-A100