# PROGRAMMATION RESUMEE DU RBM21 EN MODE AUTONOME

Code	Fonction
F-1	Programmation 1 <sup>ère</sup> carte MASTER
F-2	Programmation 2 <sup>ème</sup> carte MASTER
F-3	Programmation cartes UTILISATEURS
F-4	Annulation d'une carte
F-5	Annulation totale des cartes
F-6	Mot de passe
F-7*	Sauvegarder sur la carte "memory"
F-8*	Restaurer les données de la carte "memory" sur le RBM21

<sup>\*</sup> Fonctions accessibles uniquement si la carte "memory" est enclenchée.

## \* PROGRAMMATION de la 1ère CARTE MASTER (F-1)

(Vérifier que la mémoire du RBM21 soit vide)

- Appuyer sur « ENTER » : l'inscription « F-1 » s'affiche.
- Appuyer de nouveaux sur « ENTER » l'inscription « F-1 1 » s'affiche.
- Présenter la carte à mémoriser en tant que MASTER devant un lecteur jusqu'à ce qu'il y est plus qu'un **petit trait sur l'afficheur**.

#### \* PROGRAMMATION des CARTES UTILISATEURS (F-3)

(Enregistre la carte au premier emplacement libre).

- Présenter **2 fois de suite** la carte MASTER devant un lecteur (l'ensemble de l'afficheur et les lecteurs clignotent).
- Présenter la carte à mémoriser devant un lecteur jusqu'à ce que l'inscription « STO » apparaisse.

#### \* Tableau 1

COMMENT RENTRER EN MODE PROGRAMMATION?		
2 SOLUTIONS :		
Avec carte MASTER	Avec mot de passe	
<ul><li>Passer une carte MASTER devant un lecteur.</li><li>Appuyer sur "ENTER" dans les 2s.</li></ul>	<ul> <li>Appuyer sur "ENTER".</li> <li>Rentrer le mot de passe</li> <li>(123 d'origine) avec CH1 et CH2.</li> <li>Valider par "ENTER".</li> </ul>	
F-1 s'affiche.		

### PROGRAMMATION RESUMEE DU RBM21 EN MODE AUTONOME

#### \* PROGRAMMATION de la 2ème CARTE MASTER (F-2)

(La 2ème carte MASTER doit être une carte utilisateur déjà mémorisée).

- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-2 avec les touche CH1 et CH2.
- Valider avec ENTER.
- Présenter la carte qui deviendra la 2ème MASTER jusqu'à ce que l'inscription "M" s'affiche.

#### \* ANNULER UNE CARTE (F-4)

- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-4 avec les touche CH1 et CH2.
- Valider avec ENTER.
- Utiliser les touches CH1 et CH2 pour sélectionner l'emplacement à effacer.
- Appuyer sur ENTER (l'ensemble de l'afficheur clignote).

#### \* ANNULATION TOTALE (F-5)

- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-5 avec les touche CH1 et CH2.
- Maintenir enfoncé ENTER jusqu'à ce que l'inscription « CLrA » cesse de clignoter.

#### \* MODIFIER LE MOT DE PASSE (F-6)

- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-6 avec les touche CH1 et CH2.
- Valider avec ENTER.
- Utiliser les touches CH1 et CH2 pour sélectionner un nouveau mot de passe.
- Valider avec ENTER.

#### \* SAUVEGARDER (F-7)

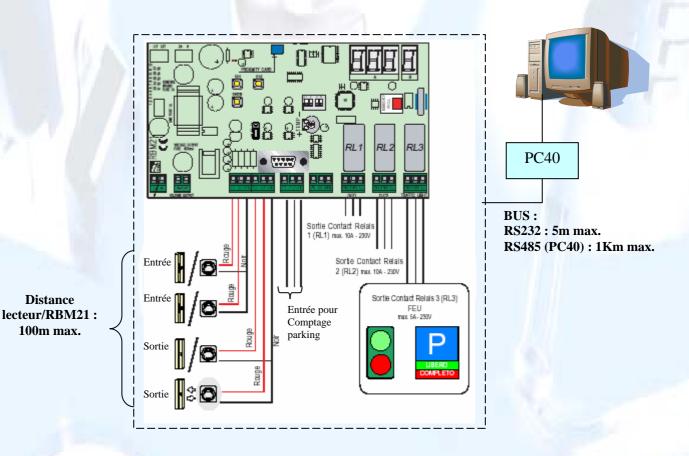
- Couper le courant, enclencher la carte "memory" et rétablir le courant.
- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-7 avec les touche CH1 et CH2.
- Maintenir enfoncé ENTER jusqu'à ce que l'inscription « F-7 U» apparaisse.
- Attendre la fin de l'opération (1 seul petit trait sur l'afficheur).

# \* RESTAURER les DONNEES de la CARTE "MEMORY" sur le RBM21 (F-8) (Si la carte MASTER a été effacée, il est indispensable de la programmer avant de restaurer).

- Couper le courant, enclencher la carte "memory" et rétablir le courant.
- Rentrer en programmation (voir tableau 1).
- Sélectionner la fonction F-8 avec les touche CH1 et CH2.
- Maintenir enfoncé ENTER jusqu'à ce que l'inscription « F-8 d » apparaisse.
- Attendre la fin de l'opération (1 seul petit trait sur l'afficheur).



## RBM21



## Le RBM21 permet de gérer :

- 500 cartes de proximité ou magnétique : CA301 carte ou BA401 porte clé.
- 2 accès.

Distance

100m max.

- 1 feu « complet ».
- sauvegarde de la mémoire.
- Contrôle d'accès entrée/sortie.
- Prépaiement par crédit unitaire déduit (PC).
- Prépaiement par crédit temps déduit (PC).
- Fonction parking (PC).
- Anti-passback (PC).
- Anti-timeback (PC).

**Siège social : CAME Automatismes** 3 Rue Odette JASSE – 13015 MARSEILLE Tél.: 04 95 06 33 70 - Fax: 04 91 60 69 05

Agences: Marseille, Montpellier, Antibes, Bordeaux, Lyon / Tél: 0 825 825 874

Le 22/03/2005 Notice technique RBM21 - V1

#### \* FONCTION 1 CONTROLE D'ACCES ENTREE / SORTIE :

#### Possibilité d'avoir :

- 2 accès entrée/sortie (sans anti-passback ni anti-timeback).
- 1 accès entrée et 1 accès sortie distinct (avec anti-passback et anti-timeback).
- 1 accès entrée/sortie (avec anti-passback et anti-timeback).
- \* FONCTION 2 prépaiement par crédit unitaire déduit (curseur 2 sur ON). Cette fonction permet de débiter un nombre de crédit à chaque fois que l'on badge, chaque lecteur peut débiter un nombre de crédits différent.

Possibilité de gérer 2 accès avec débit d'unité aux choix sur chacun des accès (ex : 2 crédits sur accès 1 et 4 crédits sur accès 2).

Pas d'anti-passback ni anti-timeback.

\* FONCTION 3 prépaiement par crédit temps déduit (curseur 2 sur OFF). Cette fonction permet de débiter des crédits en fonction du temps passé entre l'entrée et la sortie.

#### Possibilité de gérer :

- 1 accès entrée/sortie
- 1 accès entrée et 1 accès sortie distinct

Fonction anti-passback seule (anti-timeback ne fonctionne pas).

FONCTION 4 parking (curseur 1 sur ON).

La fonction parking est <u>incompatible</u> avec la fonction 2 « prépaiement par crédit unitaire déduit ».

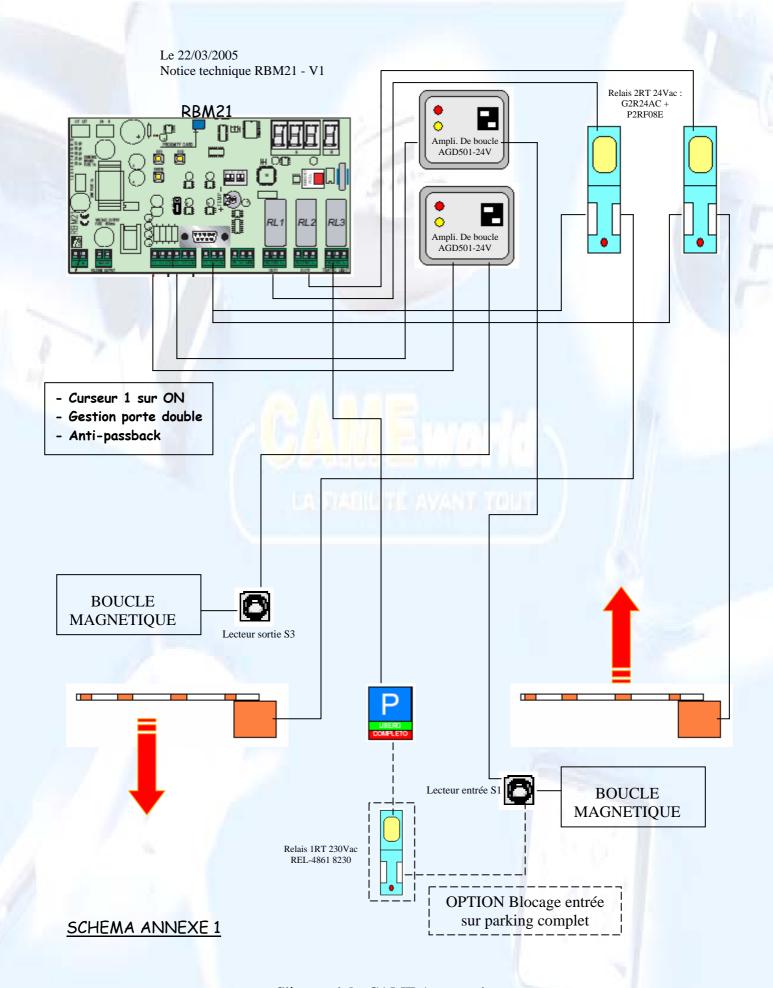
Pour une bonne gestion il est nécessaire de prévoir des boucles magnétiques aux lecteurs et la fonction Anti-passback ou anti-timeback.

Le comptage des entrées / sorties peut être géré par les lecteurs à l'aide de 2 relais 2RT 24Vac (voir schéma Annexe 1).

L'affichage « parking complet » est indicatif, il n'interdit pas l'entrée. Il est toutefois possible d'interdire l'entrée à l'aide d'un relais 1RT 230Vac (voir schéma Annexe 1).

Siège social : CAME Automatismes 3 Rue Odette JASSE – 13015 MARSEILLE Tél. : 04 95 06 33 70 - Fax : 04 91 60 69 05

Agences: Marseille, Montpellier, Antibes, Bordeaux, Lyon / Tél: 0 825 825 874



**Siège social : CAME Automatismes** 3 Rue Odette JASSE – 13015 MARSEILLE Tél. : 04 95 06 33 70 - Fax : 04 91 60 69 05

Agences: Marseille, Montpellier, Antibes, Bordeaux, Lyon / Tél: 0 825 825 874