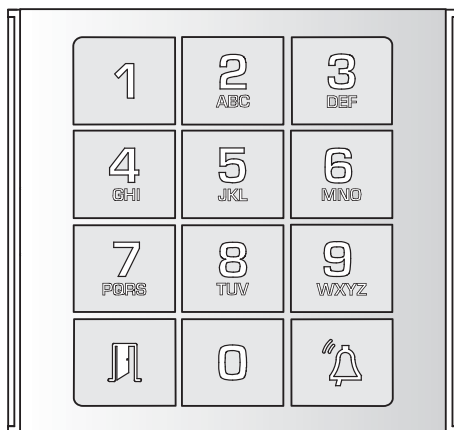




Module clavier

FA01405-FR



Instructions générales

⚠ ATTENTION ! Instructions importantes pour la sécurité des personnes : À LIRE ATTENTIVEMENT !

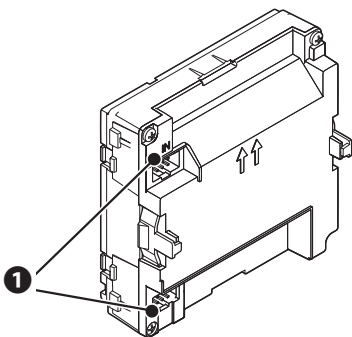
- L'installation, la programmation, la mise en service et l'entretien doivent être effectués par du personnel qualifié et dans le plein respect des normes en vigueur.
- Porter des vêtements et des chaussures antistatiques avant d'intervenir sur la carte électronique.
- Conserver ces instructions.
- Toujours couper le courant électrique durant les opérations de nettoyage ou d'entretien.
- Ce produit ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été expressément conçu. Toute autre utilisation est à considérer comme dangereuse.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'éventuels dommages provoqués par des utilisations impropres, incorrectes et déraisonnables.

DESCRIPTION

Module clavier connectable sur BUS.

⚠ Le montage et la dépose du module doivent être effectués lorsque le poste externe est hors tension.

❶ Prises pour le connecteur de branchement de modules supplémentaires.

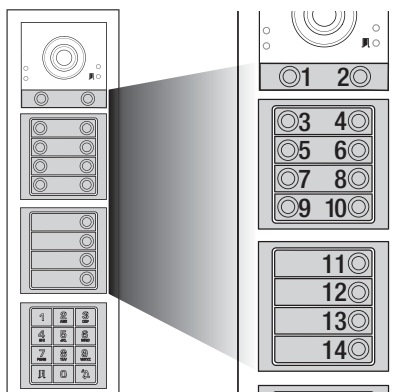


Données techniques

Type	MTMKB
Alimentation (VDC)	10,7 / 18
Absorption MAX. (mA)	55
Absorption MIN. (mA)	5
Température de stockage (°C)	-25 / +70
Température de fonctionnement (°C)	-25 / +55
Degré de protection (IP)	54

NUMÉROTATION DES TOUCHES D'APPEL

Disposition des codes d'appel en présence de touches d'appel



En mode de programmation manuelle les touches d'appel sont disposées comme indiqué sur la figure pour un maximum de 98 touches.

De cette manière l'enfoncement de la touche 6, par exemple, correspond à la saisie sur le clavier MTMKB du numéro 6 suivi de la touche ⚠.

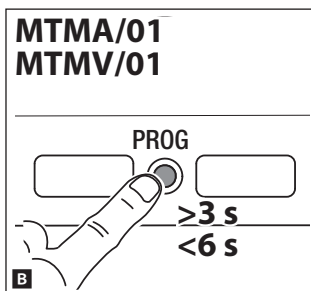
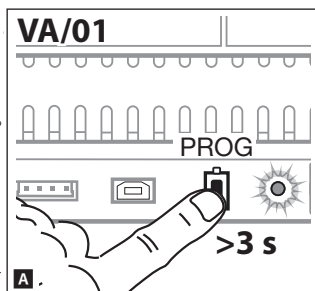
PROGRAMMATION DES CODES D'APPEL ET DES CODES OUVRE-PORTE

i Cette programmation n'est disponible qu'avec des modules audio MTMA/01 et vidéo MTMV/01.

La programmation des appels associe un code d'appel à chaque poste interne.

La programmation des codes ouvre-porte associe des codes numériques aux relais présents sur le module audio MTMA/01 ou sur le module vidéo MTMV/01. Le contrôle est local et, en présence de plusieurs modules audio MTMA/01 et modules vidéo MTMV/01, il faut effectuer la programmation des codes ouvre-porte sur chaque poste externe.

Entrée en mode programmation

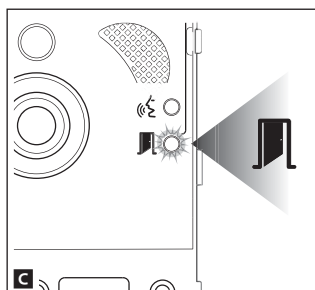


Avec VA/01

Appuyer sur la touche PROG jusqu'à l'allumage de la led PROG **A**.

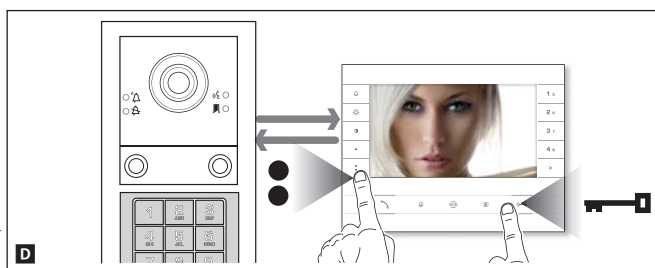
Avec MTMA/01-MTMV/01 sans VA/01




Appuyer sur la touche PROG pendant au moins 3 secondes et la relâcher dans les 6 secondes qui suivent **B**.




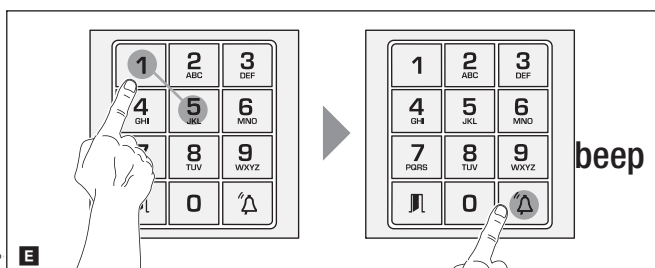
La led  clignotera pour signaler l'entrée en mode programmation **C**.


Programmation des codes d'appel



Appuyer sur les touches ouvre-porte  et AUX2  puis saisir le code d'appel du groupe (de 1 à 98) suivi de la touche  : le code d'appel est associé au poste interne **D** et à la touche d'appel choisie **E**.

Répéter ces mêmes opérations pour tous les autres postes internes. Cette opération ne peut être effectuée que depuis le poste externe avec la LED  éteinte.

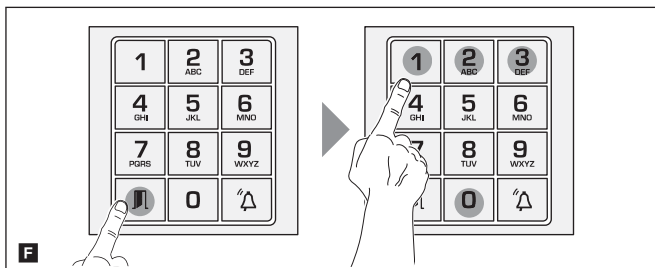


i Pour changer le poste externe à partir duquel effectuer la programmation des appels, il faut appuyer sur la touche 1 suivie de la touche .

Programmation des codes ouvre-porte et des codes relais

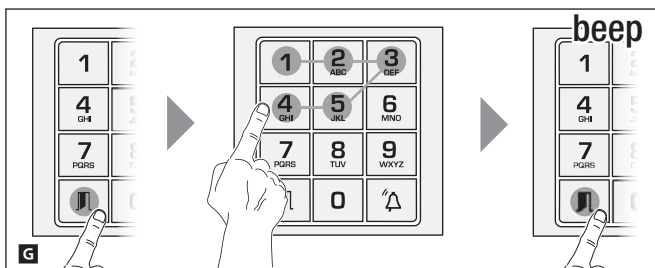
Cette procédure permet d'associer des codes aux relais prévus sur le module audio MTMA/01, sur le module vidéo MTMV/01 ou sur un éventuel VLS/2.

Il sera par exemple possible, avec un code, d'ouvrir le portail d'entrée ou, avec un autre code, d'allumer la lumière des escaliers.



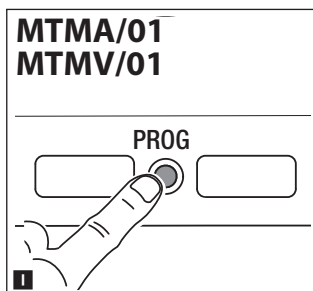
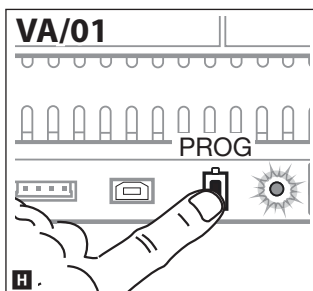
Appuyer sur les touches **Prog** et 0, 1, 2 ou 3 pour identifier le relais (voir tableau). Appuyer sur la touche **Prog** et sur le code à associer (de 3 à 5 chiffres) au relais. Appuyer de nouveau sur la touche **Prog** : un bip confirmera la procédure d'association au relais **G**.

Touche	Commande
0	Contact auxiliaire
1	Contrôle ouverture porte
2	Relais 1 sur le module VLS/2
3	Relais 2 sur le module VLS/2



i La procédure de programmation des codes ouvre-porte et relais efface tous les codes programmés précédemment.

Sortie du mode programmation



Avec VA/01

Appuyer brièvement sur la touche **Prog** **H**.

Avec MTMA/01-MTMV/01 sans VA/01

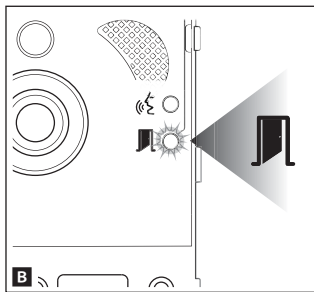
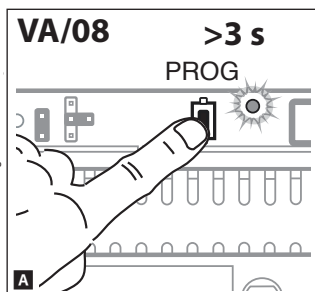
Appuyer brièvement sur la touche **Prog** du poste externe **I**.

La led **Prog** du poste externe et la led **Prog** du bloc d'alimentation s'éteignent.

PROGRAMMATION DES CODES D'APPEL

i Cette programmation n'est disponible qu'avec des modules audio MTMA/08 et vidéo MTMV/08.
La programmation des appels associe un code d'appel à chaque poste interne.

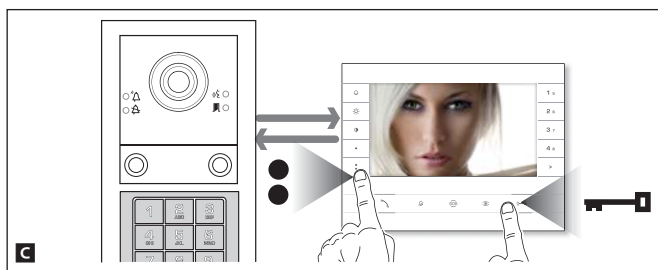
Entrée en mode programmation







Appuyer sur la touche PROG jusqu'à l'allumage de la led PROG **A**.

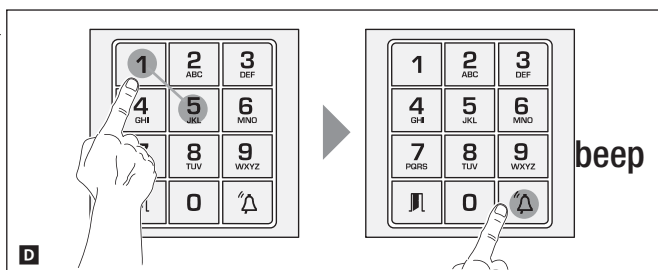
La led  clignotera pour signaler l'entrée en mode programmation **B**.


Programmation des codes d'appel



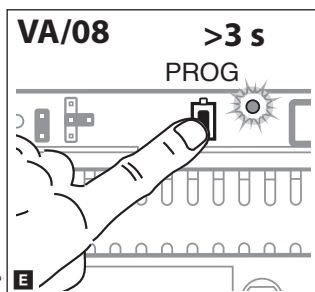
Appuyer sur les touches ouvre-porte  et AUX2  puis saisir le code d'appel du groupe (de 1 à 98) suivi de la touche  : le code d'appel est associé au poste interne ou à la touche d'appel choisie **C** et **D**.

Répéter ces mêmes opérations pour tous les autres postes internes. Cette opération ne peut être effectuée que depuis le poste externe avec la LED  éteinte.



i Pour changer le poste externe à partir duquel effectuer la programmation des appels, il faut appuyer sur la touche 1 suivie de la touche .

Sortie du mode programmation



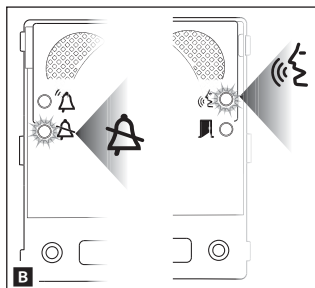
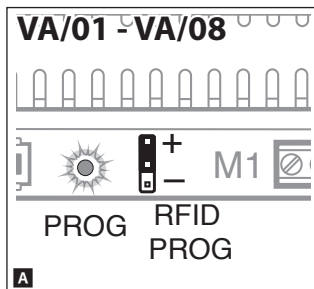
Appuyer brièvement sur la touche PROG **E**.

La led  du poste externe et la led PROG du bloc d'alimentation s'éteignent.

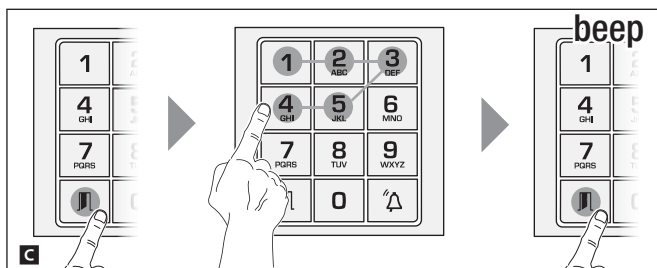
PROGRAMMATION DES CODES NUMÉRIQUES DE CONTRÔLE D'ACCÈS

Cette procédure permet d'associer ou d'éliminer des codes numériques à des groupes d'utilisateurs pour le contrôle de l'ouverture de la porte des modules audio MTMA/01, MTMA/08 et vidéo MTMV/01, MTMV/08. Il est possible d'associer au maximum 5 codes numériques par groupe.

Saisie de nouveaux codes numériques

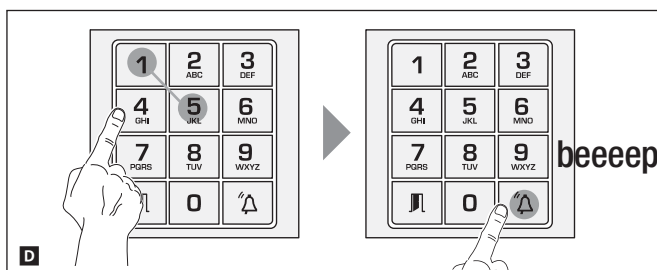


Positionner le cavalier RFID PROG sur « + ». La led PROG du bloc d'alimentation et les leds et clignoteront rapidement **A** et **B**.

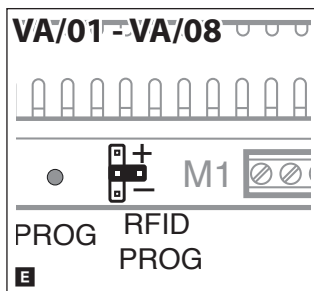


Appuyer sur la touche , entrer le code d'accès (formé de 4 à 8 chiffres) suivi de la touche **C**.

En cas de code valide, la led reste allumée en permanence et il est possible d'effectuer la programmation. Saisir le code d'appel du groupe ou bien appuyer sur la touche d'appel associée au groupe suivie de la touche **D**. Un bip long confirmera la procédure correcte.

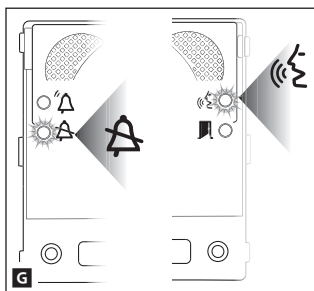
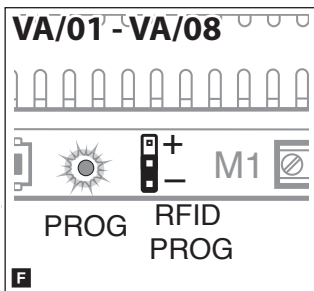




i Toute éventuelle erreur sera signalée par 3 bips rapides. Répéter correctement la phase.

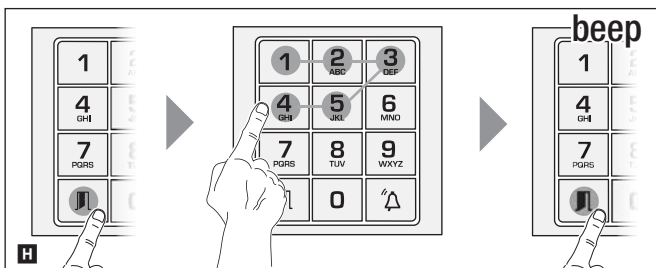




Au terme de la programmation, positionner le cavalier RFID PROG comme indiqué sur la figure **E**.

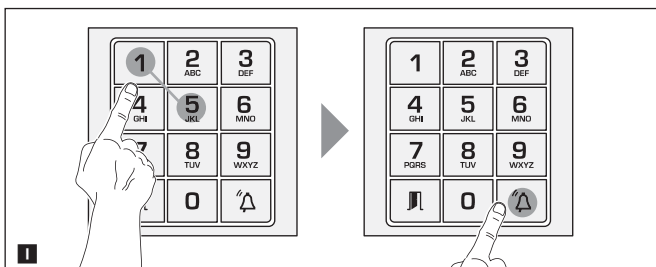
Élimination des codes numériques






Positionner le cavalier RFID PROG sur « - ». La led PROG du bloc d'alimentation et les leds  et  clignoteront lentement **F** et **G**.



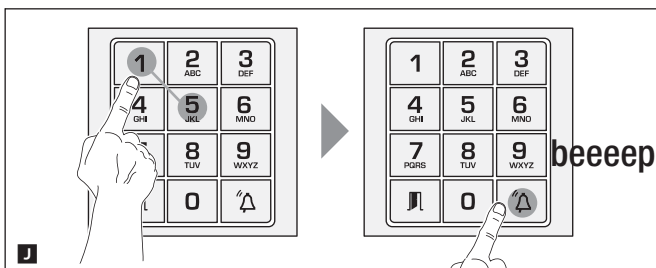
Pour effacer les codes numériques se référant à un groupe, appuyer sur , entrer un code d'accès (formé de 4 à 8 chiffres) associé au groupe suivi de la touche  **H**.





En cas de code valide, la led  reste allumée en permanence et il est possible d'effectuer la programmation.


Appuyer sur la touche , saisir le code d'accès et appuyer de nouveau sur la touche  pour valider l'opération. Un bip long confirmera la procédure correcte.

i Toute éventuelle erreur sera signalée par 3 bips rapides. Répéter correctement la phase.

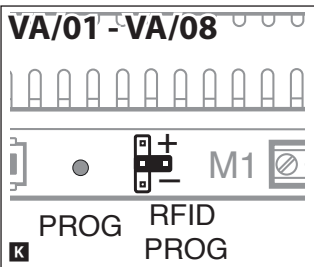


Pour effacer tous les codes relatifs à un groupe, saisir le code d'appel ou bien appuyer sur la touche d'appel associée au groupe suivie de la touche  **I**.

En cas de code valide, la led  reste allumée en permanence et il est possible d'effectuer la programmation.

Saisir à nouveau le code d'appel ou bien appuyer sur la touche d'appel associée au groupe suivie de la touche  **J**. Un bip long confirmera la procédure correcte.

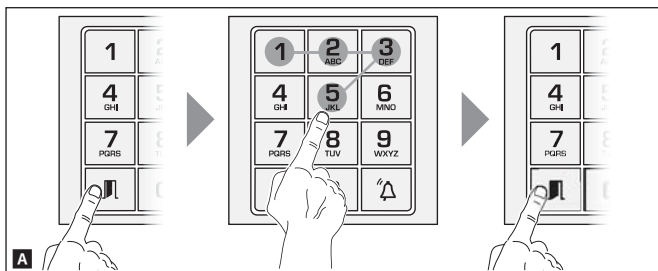
i Toute éventuelle condition d'erreur dans chacune des deux phases d'élimination sera signalée par trois bips rapides. Répéter correctement la phase.



Au terme de l'opération, remettre le cavalier RFID PROG comme indiqué sur la figure **K**.

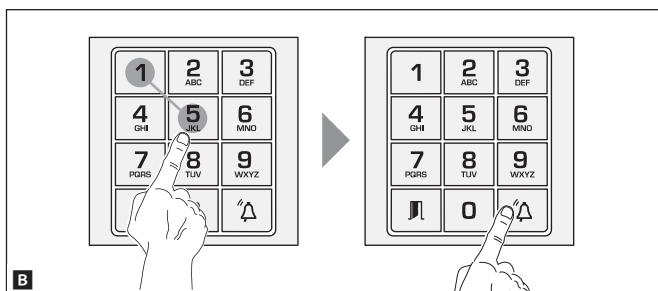
UTILISATION DU MODULE CLAVIER

Utilisé pour le contrôle d'accès



Appuyer sur la touche **1**, taper le code d'accès (3-8 chiffres) et appuyer de nouveau sur la touche **1** : en cas de code valable, il y aura émission d'un bip de confirmation et allumage de la led **1** ; dans le cas contraire, 3 bips rapides signaleront la condition d'erreur **A**.

Utilisé pour effectuer des appels



Entrer le code d'appel (1 à 98) suivi de la touche **0** ; en cas de code valide, l'appel sera envoyé et la led s'allumera **B**.

Le produit est conforme aux directives de référence en vigueur.

Mise au rebut et élimination. Ne pas jeter l'emballage et le dispositif dans la nature au terme du cycle de vie de ce dernier, mais les éliminer selon les normes en vigueur dans le pays où le produit est utilisé. Le symbole et le sigle du matériau figurent sur les composants recyclables.

LES DONNÉES ET LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE MANUEL SONT SUSCEPTIBLES DE SUBIR DES MODIFICATIONS À TOUT MOMENT ET SANS AUCUN PRÉAVIS.

LES DIMENSIONS SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

CAME 
BPT

CAME.COM

CAME S.P.A.

Via Martiri Della Libertà, 15

31030 Dosson di Casier - Treviso - Italy

tel. (+39) 0422 4940 - fax. (+39) 0422 4941