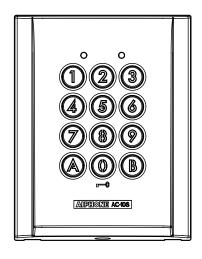
# **AIPHONE**

# AC-10S, AC-10F

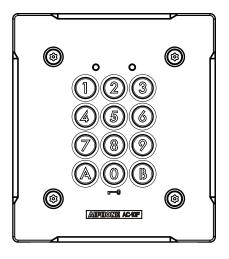
Access Control
Clavier à Codes rétro-éclairé
Türcodemodul
Control de acceso
Codeklavier

Surface mount type Clavier saillie Aufputztyp Montaje en superficie Opbouwmontage



**AC-10S** 

Flush mount type Clavier encastré Unterputztyp Montaje empotrado Inbouwmontage



AC-10F

INSTALLATION & OPERATION MANUAL NOTICE D'INSTALLATION ET D'UTILISATION INSTALLATIONS- UND BEDIENUNGSANLEITUNG MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO INSTALLATIE & GEBRUIKSHANDLEIDING

RECORD OF SETTINGS AND REGISTRATION DETAILS (Please make sure to write down your settings below.)
AIDE MEMOIRE DES PROGRAMMATIONS ENREGISTREES (Faire en sorte de bien noter vos réglages ci-dessous.)
VERZEICHNIS DER EINSTELLUNGEN UND REGISTRIERUNGSDETAILS (Bitte notieren Sie unten Ihre Einstellungen.)
DATOS DE CONFIGURACIÓN Y DETALLES DE LOS REGISTROS (Asegúrese de apuntar los valores de ajuste abajo.)
LIJST MET GEPROGRAMMEERDE INSTELLINGEN EN CODES (Zorg ervoor uw instellingen hieronder op te schrijven.)

Master code		
Code maître		
Mastercode		
Código maestro		
Hoofdcode		
Key illumination time		
Temporisation d'éclairage		
Tastenbeleuchtungszeit		
Tiempo de encendido de las teclas		
Verlichtingsduur klavier		sec/sek/seg
Relay output time	Relay 1	
Temporisation des relais	Relais 1	
Relais Ausgabezeit	Relais 1	
Tiempo de salida Relé	Relé 1	
Relais outputtijd	Relais 1	sec/sek/seg
	Relay 2	
	Relais 2	
	Relais 2	
	Relé 2	
	Relais 2	sec/sek/seg

External output setting Paramétrage de sortie externe Externer Ausgang Ajuste de la salida externa Activering Alarmuitgang	ON EIN AAN		OFF AUS UIT
Lockout Blocage Eingabe-Sperre Bloqueo Blokkering klavier	ON EIN AAN		OFF AUS UIT
Auto-relock Auto-reverrouillage Automatische Neuverriegelung Re-bloqueo automático Automatische hersluiting	ON EIN AAN		OFF AUS UIT
Timer-linked unlocking Déverrouillage lié à l'horloge Timergesteuerte Entriegelung Desbloqueo conectado al temporizador Tijdsgebonden ontgrendeling	1	2	1&2
Operation tone Bip de fonctionnement Signaltöne Tono de operación Zoemer klavier	ON EIN AAN		OFF AUS UIT

Registered User Code List / Liste des codes utilisateur programmés / Liste der registrierten Zugangscodes Lista de códigos de los usuarios registrados / Lijst Codes Geregistreerde Gebruikers

	gro	up '	1 / g	rou	ре 1	/ gr	upp	ре 1	/ gr	upo	1/9	groe	p 1	
00								30						
01								31						
02							1 1	32						
03							1 1	33						
04								34						
05								35						
06							1 1	36						
07							1 1	37						
08								38						
09								39						
10								40						
11								41						
12								42						
13								43						
14								44						
15								45						
16								46						
17								47						
18								48						
19								49						
20								50						
21								51						
22								52						
23								53						
24								54						
25								55						
26								56						
27								57						
28								58						
29								59						

	gro	oup :	2 / g	rou	oe 2	/ gr	upp	oe 2	/ gr	upo	2/0	groe	p 2
60								90					
61								91					
62								92					
63								93					
64								94					
65								95					
66								96					
67								97					
68								98					
69								99					
70							ĺ						
71													
72													
73													
74													
75													
76													
77													
78													
79													
80													
81													
82													
83													
84													
85													
86													
87													
88													
89													

# Français

# **PRECAUTIONS**

Mesures générales d'interdiction Interdiction de démonter l'appareil

Précautions générales

# **AVERTISSEMENT**

# (Le non-respect de cet avertissement risque d'entraîner des blessures graves, voire mortelles)

- Q1. Ne pas brancher de source d'alimentation non spécifiée aux bornes + et -, et ne pas brancher deux sources d'alimentation en parallèle sur une entrée unique. Vous risqueriez de provoquer un incendie, un dysfonctionnement du système, ou d'endommager l'unité.
- Q2. L'appareil ne résiste pas aux explosions. N'installez et n'utilisez jamais ce produit à proximité de gaz ou de matériaux inflammables. Un incendie ou une explosion peut survenir.
- S3. Ne pas démonter ni modifier l'unité. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une décharge électrique.

# **ATTENTION**

# (Le non-respect de cet avertissement risque d'entraîner des blessures ou des dégâts matériels)

- 1. Pour fixer l'unité au mur, choisir un endroit adapté où elle ne risque pas de subir des secousses ou des chocs. Sinon, vous risquez de provoquer des blessures.
- ①2. Ne réaliser aucune connexion douille terminale de fil lorsque l'appareil est branché, sous peine de provoquer une décharge électrique ou d'endommager l'unité.

- 43. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifier que les fils ne sont pas croisés ou en court-circuit. Vous risqueriez de provoquer un incendie ou une décharge électrique.
- Ne pas installer l'appareil à aucun des emplacements suivants pour éviter tout risque d'incendie, de décharge électrique ou d'endommagement de l'appareil.
  - \* Endroits exposés à la poussière, à la graisse et aux produits chimiques.
  - Endroits où le degré d'humidité est élevé, tels qu'une salle de bains, une cave, une serre, etc.
  - \* Endroits où la température est très basse, tels qu'une zone réfrigérée ou face à un climatiseur.
  - \* Endroits exposés à la vapeur ou à la fumée (à proximité de plagues chauffantes ou de cuisson).
  - \* Lorsque des appareils occasionnant des parasites se trouvent à proximité (interrupteur crépusculaire, onduleur, appareils électriques).

#### **PRECAUTIONS GENERALES**

- 1. Ce produit étant une unité de contrôle de gâche électrique, il ne doit pas être utilisé en tant que dispositif anti-criminalité.
- 2. Le poste de porte est étanche. Cependant, ne pas vaporiser de l'eau à haute pression directement sur celui-ci. Cela risquerait en effet de provoquer une panne de l'appareil.
- 3. L'unité sera hors-service pendant une coupure de courant.
- 4. En ce qui concerne les dispositifs d'autres fabricants (tels que les capteurs, les détecteurs,les gâches de porte) utilisés avec ce système, conformez-vous aux Spécifications et aux Conditions de garantie des fabricants ou des distributeurs.

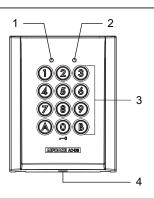
# **TABLE DES MATIERES**

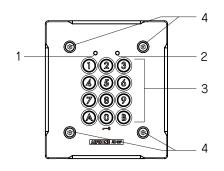
AIDE MEMOIRE DES PROGRAMMATIONS ENREGISTREE	S 1	FONCTIONS · PROGRAMMATION	13
AVERTISSEMENT	10	UTILISATION	17
CONTENU DE L'EMBALLAGE	10	PRECAUTIONS TECHNIQUES	17
DESCRIPTIONS	11	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	17
PROCEDURE DE MONTAGE	11	GARANTIE	17
RACCORDEMENT ET DISTANCE DE CABLAGE	12	GABARIT DE L'ETRIER DE FIXATION POUR L'INSTALLATION DU AC-10S (ECHELLE 1:1)	42

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

		AC-10S			AC-	10F		
Appareil	Etrier de fixation	Vis de fixation	Tournevis spécial	Notice d'utilisation	Appareil	Boîtier d'encastrement	Tournevis spécial	Notice d'utilisation
0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0	* 0	only man			© 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.0			

# **DESCRIPTIONS**



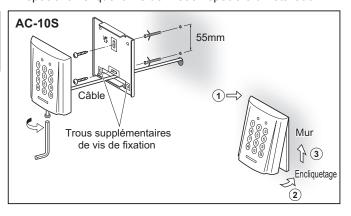


- 1 LED (Orange)
- 2 LED (Verte)
- 3 Touches (jaune)
- 4 Vis de fixation spéciales pour une installation sur façade

# PROCEDURE DE MONTAGE

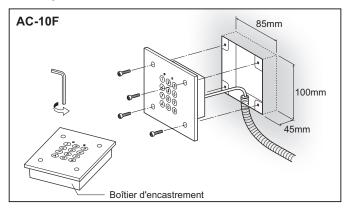
#### AC-10S

- Percer des trous dans le mur de manière à ce qu'ils correspondent en taille et en nombre au vis de fixation.
- 2. Fixer l'étrier de fixation sur le mur en utilisant les vis de fixation d'installation.
- 3. Fixer le clavier sur l'étrier de fixation en utilisant le tournevis spécial ainsi que la vis de fixation spéciale d'installation.



#### AC-10F

- 1. Dévisser la façade du AC-10F en utilisant le tournevis spécial fourni.
- 2. Fixer le boîtier d'encastrement en affleurement du mur.
- Fixer le clavier sur la boîtier d'encastrement en affleurement en utilisant le tournevis spécial ainsi que les vis spéciales d'installation.



Quand cet appareil doit être utilisé avec la JF-DV, veuillez vous référer à l'illustration ci-dessous au moment de son installation. Merci de vous reporter à :GABARIT DE L'ETRIER DE FIXATION POUR L'INSTALLATION DU AC-10S (ECHELLE 1:1) (page 42).

# 1. Platine JF-DV

## 2. Positionnement des trous de perçage

Veuillez vous référer à l'illustration ci-dessous au moment de percer les trous. S'assurer que l'entrée de câble se trouve dans les limites de la zone ombrée indiquée sur l'illustration ci-dessous.

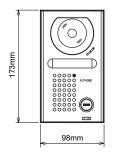
#### 3. Position de l'étrier de fixation

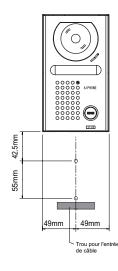
Veuillez vous référer à l'illustration ci-dessous au moment de fixer l'étrier de fixation.

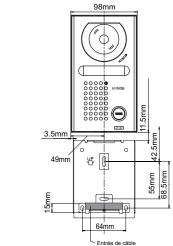
#### 4. Installation

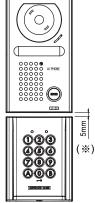
Fixer le clavier à l'étrier de fixation murale en le repoussant dans celui-ci. Serrer la vis de fixation pour conclure l'installation.

(\*) Etant donné qu'il existe des trous de drainage à la base de l'appareil JF-DV, ne pas obturer l'espace entre la JF-DV et le clavier codé.

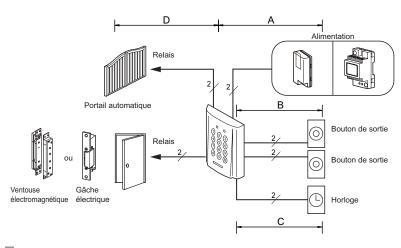








# CÂBLAGE, DISTANCE DE CÂBLAGE

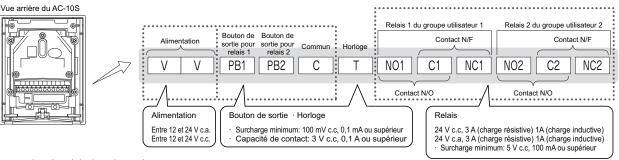


# (Distance de câblage)

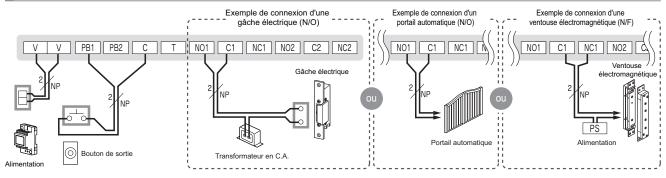
	Alimentation	diamètre 6/10-8/10ème LYT
Α	c.a./c.c.12 ~ 18V (moins de)	100m
	c.a./c.c.18 ~ 24V	300m
В	-	300m
С	-	300m

La distance de connexion dépendra des caractéristiques de la gâche électrique, des relais ou de la ventouse électromagnétique à connecter. Pour déterminer les limites de fonctionnement, veuillez vous référer aux caractéristiques de chaque borne.

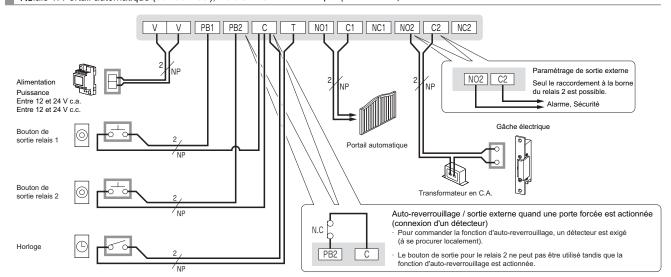
#### Borniers de sortie



## Connexion du relais 1 seulement



## Relais 1: Portail automatique (contact N/O), Relais 2: Gâche électrique (contact N/O)



# **FONCTIONS · PROGRAMMATION**

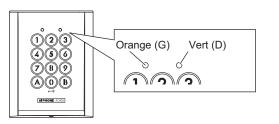
Cette section explique les paramétrages de chaque fonction, y compris le code maître, le code d'utilisateur, les bips et les Leds. Au sujet du mode de paramétrage:

Saisir deux fois le code maître pour rentrer en mode programmation, puis saisir le code de paramétrage pour exécuter la fonction désirée. Après paramétrages de celle-ci, saisir un nouveau code de paramétrage pour continuer la programmation. Appuyer sur (B) pour quitter le mode de programmation.

	Rubriques de paramétrage	Limites de paramétrage admissibles	Valeur par défaut	Code de paramétrage
Ι	Programmation du nombre de termes  Modifier le nombre du code maître et du code d'utilisateur.  ½) Le code maître et le code d'utilisateur doivent avoir le même nombre de termes.	4, 5 ou 6 chiffres	4 chiffres	<b>A</b> 3
I	Programmation du code maître Saisir un code maître en utilisant 4 ou 5 ou 6 chiffres (alpha ou numérique) pour rentrer en mode programmation.  ※) Le nombre de chiffres dans le code peut être paramétré en choisissant le nombre de termes.	1 Touches utilisables: 0 - 9, A, B	1234	A4
Ш	Programmation du code pour le groupe d'utilisateur 1 Programmer le code d'ouverture pour le groupe d'utilisateur 1.  ※) Le nombre de chiffres dans le code peut être paramétré.	Nombre de codes: 60 Touches utilisables: 0 - 9, A, B	-	<u>0</u> 0 - 5 9
	Programmation du code pour le groupe d'utilisateur 2 Programmer le code d'ouverture pour le groupe d'utilisateur 2.  ※) Le nombre de chiffres dans le code peut être paramétré.	Nombre de codes: 40 Touches utilisables: 0 - 9, A, B	-	(6) 0 - (9) 9
IV	Programmation de la durée d'éclairage des touches Paramétrer la durée pendant laquelle les touches seront allumées après une impulsion.	Durée d'éclairage: 10 à 99 secondes, ou allumage permanent	10 sec.	<b>A</b> (0)
V	Programmation de la temporisation du relais 1 Paramétrer la temporisation du relais 1.	Temporisation: 1 à 99 secondes, ou bistable	3 sec.	<b>A</b> (1)
I	Programmation de la temporisation du relais 2 Paramétrer la temporisation du relais 2.	Temporisation: 1 à 99 secondes, ou bistable	3 sec.	<b>A</b> 2
VI	Remise à zéro des programmations Ramène tous les paramétrages sur leurs valeurs par défaut.	-	-	<b>A 5</b>
VII	Paramétrage de sortie externe  Le système d'alarme ou de sécurité connecté au câblage du relais 2 sera activé quand le blocage * ou la porte forcée * est effectuée. * Blocage : Se référer à VIII ci-dessous. * Porte forcée: Cette fonction est programmée le détecteur d'ouverture/fermeture de porte (N/F) qui est connecté à PB2 et à C, et est exécutée en ouvrant la porte sans mise en fonction du clavier. (Par exemple, la porte d'une manière incorrecte, un déverrouillage manuel, etc.) *) S'il y a existe une façon d'ouvrir la porte sans mettre le clavier en fonction, comme dans le cas d'un déverrouillage manuel, ne pas effectuer de paramétrage de sortie externe pour une porte forcée.	OFF     Blocage avec sortie externe     Porte forcée avec sortie externe     Blocage et porte forcée avec sortie externe	OFF	<b>A</b> 6
	Blocage Si plusieurs codes d'accès incorrects ont été saisie , la saisie de code est invalidée pendant une durée préprogrammée. Lorsque "Blocage" est activé, la LED (orange) et le clavier codé clignotent tandis que la sonnerie retentit pendant 3 secondes. Ceci est juste un son pour vous avertir que la fonction a été activée. Il ne s'agit pas d'une sonorité d'avertissement. Si vous voulez qu'un avertissement retentisse, veuillez employer la fonction de sortie externe pour activer un dispositif d'alarme disponible dans le commerce. L'ouverture de la porte fonctionnera quand le bouton de sortie/entrée est pressé, même pendant que la fonction "Blocage" fonctionne.	ON/OFF Nombre d'appui sur touche incorrect: 10 à 99 Durée de blocage: 10 à 99 secondes	OFF	<b>A</b> 7
X	Auto-reverrouillage (anti-accès) Si un détecteur (N/F) est utilisé, il coupera la temporisation du relais 1 ,ceci empêchant l'entrée d'un tiers non autorisé. ※ )1	ON/OFF	OFF	<b>A</b> 8
X	Programmation du déverrouillage lié à l'horloge Le système peut être réglé pour activer la porte en appuyant sur la touche (1), si le contact horloge est fermé. Les opérations pour les diodes électroluminescentes et l'avertisseur sonore après l'ouverture sont identiques à celles utilisées pour exécuter l'ouverture par le code d'utilisateur. Quand le clavier est lié à l'horloge, l'ouverture peut être exécuté en utilisant le code d'utilisateur et le bouton de sortie. Quand la sortie de verrouillage est exécutée pour les paramétrages de relais, le relais actionne sur "marche/arrêt" à chaque fois que la touche (1) est pressée.	Relais programmé: Relais 1 Relais 2 Relais 1 et 2 Touche 0 éclairée: ON/OFF	Relais programmé: Relais 1 Touche 0 éclairée: OFF	<b>A 9</b>
ΧI	Programmation de tonalité de fonctionnement Paramétrage des bips d'utilisation ON/OFF.	ON/OFF	ON	(A)(A)

- La programmation peut être sauvegardé lors d'une coupure de courant.
- Le système ne peut pas rentrer en programmation dès lors qu'un relais est activé.

  Quand vous êtes en programmation et qu'aucune opération n'est exécutée pendant approximativement 120 secondes, le système annulera le mode de programmation. (Si une touche est pressée pendant ce temps, l'horloge recommencera un nouveau cycle.) En mode programmation, ni le bouton de sortie ni la touche (0) liée à l'horloge ne peuvent être actionnés, ainsi que le code utilisateur.
- Le volume (le son de test, le son de commande, etc.) à partir de l'appareil principal peut être plus faible selon le mode de montage.
   3 \*\*1 : Le bouton de demande de sortie/d'entrée pour le relais 2 ne peut pas être utilisé quand la fonction d'auto-reverrouillage est utilisée. La sortie du relais 2 est seulement possible quand le déverrouillage du code d'utilisateur est exécuté.



Le résultat de chaque opération est indiqué par l'éclairage des Led's sur la partie supérieure de l'appareil, et par le retentissement de Bip sonore.

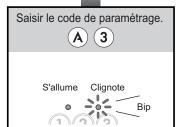
Saisir deux fois le code maître.

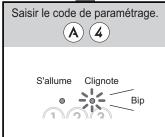
(Valeur par défaut: 1 2 3 4 1 2 3 4)

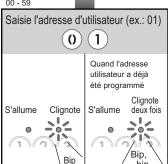
Bip, bip

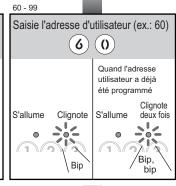
I Programmation du nombre de termes (Valeur par défaut: 4 chiffres )

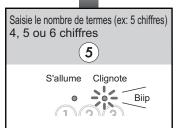
I Programmation du code maître(Valeur par défaut: 1234)





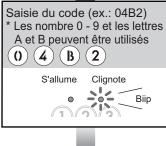








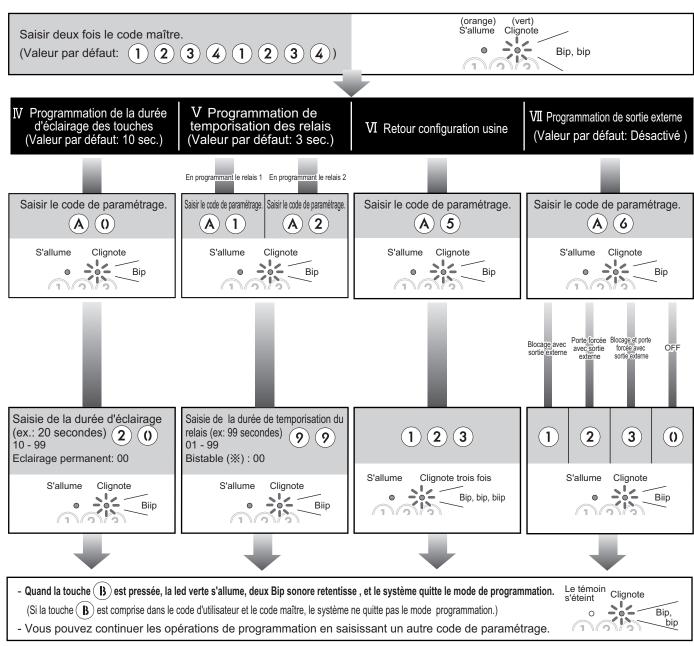




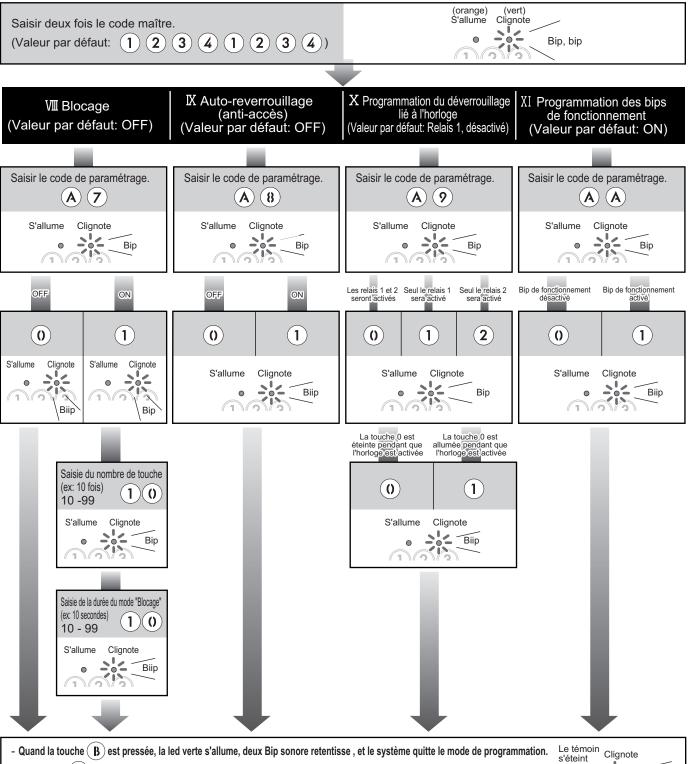
- Quand la touche (B) est pressée, la led verte s'allume, deux Bip sonore retentisse, et le système quitte le mode de programmation. (Si la touche (B) est comprise dans le code d'utilisateur et le code maître, le système ne quitte pas le mode programmation.)
- Vous pouvez continuer les opérations de programmation en saisissant un autre code de paramétrage.
- Le témoin s'éteint Clignote Bip, bip

- Le code programmé sera sauvegardé dans la mémoire, même si le nombre de termes est changé. Cependant, des codes de différents terme ne peuvent pas être utilisés.
- Quand le nombre de termes a été changé, le code maître revient sur sa valeur par défaut (si le nombre de chiffres dans le code est 4, 5 ou 6, le code maître sera 1234, 12345 ou 123456 respectivement).
- Veuillez noter que le passage en mode programmation peut être exécuté pendant le déverrouillage lié à l'horloge. Cependant, si "(0)" est compris dans le code maître, la porte sera libérée et le passage en mode programmation ne sera pas exécuté.
- Le même code ne peut pas être programmé comme code d'utilisateur et code maître. Le code programmé précédemment a la priorité.
- Ne pas paramétrer des codes simples, tels que 1111.
- Nous vous recommandons de changer le code maître de maître par défaut.

- Pour rendre invalide le code utilisateur paramétré, rentrer en programmation, taper son adresse puis appuyer sur 0000 (quand 4 chiffres sont utilisés), 00000 (quand 5 chiffres sont utilisés) ou 000000 (quand 6 chiffres sont utilisés). Les numéros de code qui ne contiennent que des "0" ne peuvent pas être paramétrés comme codes utilisateurs.
- Etant donné que le code maître préprogrammé en usine est 1234 (quand 4 chiffres sont utilisés), 12345 (quand 5 chiffres sont utilisés) ou 123456 (quand 6 chiffres sont utilisés) ceux-ci ne peuvent pas être utilisés comme codes d'utilisateur.
- · Ne pas paramétrer des codes simples, tels que 1111.
- Le même code ne peut pas être programmé comme code d'utilisateur et code maître. Le code programmé précédemment a la priorité.



- · (※) Si le mode bistable a été programmé et que la porte est libérée, elle ne sera pas reverrouillée tant que le code utilisateur ne sera pas saisi (ou que le bouton de sortie ne soit pressé ou que la touche () ne soit pressée pendant le déverrouillage liée à l'horloge).
- Quand un relais est enclenché, le système ne peut pas rentré en mode programmation.
- Si l'alimentation est coupé et que les touches ①, ② et ③ sont pressées simultanément et que les bornes PB1 et C sont reliées, vous pouvez revenir en configuration usine en rétablissant l'alimentation et en appuyant simultanément sur les touches ①, ② et ③ pendant 3 secondes.
- Quand la sortie externe est paramétrée, la sortie du relais 2 ne peut pas être utilisée en mode bistable.



- Quand la touche (B) est pressée, la led verte s'allume, deux Bip sonore retentisse, et le système quitte le mode de programmation. (Si la touche (B) est comprise dans le code d'utilisateur et le code maître, le système ne quitte pas le mode programmation.)
- Vous pouvez continuer les opérations de programmation en saisissant un autre code de paramétrage.
  - Quand la temporisation du relais 1 est paramétrée en bistable, la fonction d'auto-reverrouillage est invalidée.
  - Quand la fonction d'auto-reverrouillage est activée, le bouton de sortie du relais 2 est invalidé.
- Si la fonction d'éclairage de touche 0 est activée pendant que l'horloge est en fonction, seule la touche 0 s'allume même si "la programmation de durée d'éclairage de touche" est validé en continue.

-16-

0

Bip,

bip

# **UTILISATION**

A. Déverrouillage par code d'utilisateur

Quand le code d'utilisateur enregistré a été saisi (entre 4 et 6 chiffres), la led (groupe 1: orange, groupe 2: vert) s'allume, et un bip sonore retentit et la gâche est libérée. ex.) Groupe 1 Groupe 2

1006 Groupe 1 Groupe





- L'intervalle de temps pendant lequel la touche bouton doit être pressée est approximativement de 10 secondes. Si l'intervalle de temps dépasse approximativement 10 secondes, la valeur saisie sera effacée.
- Si vous faites une erreur en entrant votre code d'ouverture, resaisir celui-ci de nouveau.
- Quand la fonction "Blocage" a été paramétrée, la fonction de libération est verrouillée et l'opération de saisie est interdite pendant la durée indiquée (10 ~ 99 secondes) si des codes incorrects sont saisis un nombre de fois paramétré (10 ~ 99 fois). (Référence: "Fermeture".) Pendant ce temps, l'éclairage de la touche clignotera 4 fois, le témoin de la diode électroluminescente (orange) clignotera pendant la durée de désactivation paramétrée, et l'avertisseur sonore retentira pendant approximativement 3 secondes.
- B. Déverrouillage lié à l'horloge
  Quand la fonction de déverrouillage lié à l'horloge est
  activée, la porte peut être libérée en appuyant sur la
  touche (0) pendant la durée paramétrée.
  La touche (0) s'allume quand l'horloge est activée si cette
  fonction a été programmée.
- C. Déverrouillage en utilisant le bouton de sortie Vous pouvez activer la gâche de porte électrique en appuyant sur le bouton de sortie connecté à l'appareil. Le fait d'appuyer sur le bouton de sortie 1 a pour effet de libérer le relais 1, et le fait d'appuyer sur le bouton de sortie 2 a pour effet de libérer le relais 2.
  - Quand la porte est déverrouillée à l'aide du bouton de sortie, la led ne s'allumera pas et aucun bip ne retentira.

## PRECAUTIONS TECHNIQUE

- Température de fonctionnement : Entre -20°C et 60°C
- Nettoyage: Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux imprégné d'un produit d'entretien domestique neutre. Ne pas utiliser de détergent ou de chiffon abrasifs.
- L'appareil est résistant aux intempéries. Cependant, ne pas pulvériser directement de l'eau à haute pression sur le

clavier codé.

- En cas de problème de fonctionnement, appuyer simultanément sur les touches (7), (0), (8), et (B) puis relâcher.
  - \*\*)Les LED's (orange et verte) clignoteront et un bip sonore retentira, pour la remise en fonctionnement. (Attention cette manipulation ne remet pas la programmation usine.)
- Si cette manipulation ne résous pas le problème, contactez le technicien qui a installé ce produit.

# **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

c.a: Maximum 100 mA

Alimentation électrique: 12 ~ 24 V c.a.
 12 ~ 24 V c.c.

Puissance consommée: c.c: Maximum 70 mA

· Dimensions:

AC-10S: 125 (H) × 98 (L) × 33 (P) mm

AC-10F: 132 (H)  $\times$  117 (L)  $\times$  5 (P) (épaisseur: 29) mm Boite d'encastrement: 100 (H)  $\times$  85 (L)  $\times$  45 (P) mm

Poids: AC-10S: approxi. 600g
 AC-10F: approxi. 670g

• IP: IP54

Nombre de relais: 2

· Contact de relais: N/O, N/F

Capacité de contact du relais: 24 V c.c, 3 A (charge résistive)

1A (charge inductive)

24 V c.a, 3 A (charge résistive)

1A (charge inductive)

# **GARANTIE**

Aiphone garantit que ses produits ne sont affecte's d'aucun défaut de matière ni de fabrication, en cas d'utilisation normale et de réparations conformes, pendant une période de deux ans après la livraison à l'utilisateur final, et s'engage à effectuer gratuitement les réparations nécessaires ou à remplacer l'appareil gratuitement si celui-ci présente un défaut, à la condition que ce défaut soit bien confirmé lors de l'examen de l'appareil et que l'appareil soit toujours sous garantie. Aiphone se réserve le droit exclusif de décider s'il existe ou non un défaut de matière ou de fabrication et si l'appareil est ou non couvert par la garantie. Cette garantie ne s'applique pas à tout produit Aiphone qui a été l'objet d'une utilisation impropre, de négligence, d'un accident ou qui a été utilisé en dépit des instructions fournies; elle ne couvre pas non plus les appareils qui ont été réparés ou modifiés en dehors de l'usine. Cette garantie ne couvre pas les piles ni les dégâts infligés par les piles utilisées dans l'appareil. Cette garantie couvre exclusivement les réparations effectuées en atelier. Toute réparation doit être effectuée a l'atelier ou a l'endroit precisé par écrit par Aiphone. Aiphone décline toute responsabilité en cas de frais encourus pour les dépannages sur site. Aiphone n'indemnisera pas le client en cas de pertes, de dommages ou de désagréments causés par une panne ou un dysfonctionnement d'un de ses produits.

TEMPLATE FOR AC-10S MOUNTING BRACKET (SCALE 1:1)
GABARIT DE L'ETRIER DE FIXATION POUR L'INSTALLATION DU AC-10S (ECHELLE 1:1)
SCHABLONE FÜR AC-10S MONTAGEHALTER (MASSSTAB 1:1)
PLANTILLA PARA EL SOPORTE DE MONTAJE DE AC-10S (ESCALA 1:1)
SJABLOON VOOR AC-10S MONTAGEBEUGEL (SCHAAL 1:1)

- · Use the full scale template shown below as an guide when installing AC-10S.
- · Utiliser le gabarit échelle1:1 indiqué ci-dessous comme guide pour l'installation du AC-10S.
- · Verwenden Sie die unten abgebildete Schablone im Maßstab 1:1 bei der Installation des AC-10S.
- · Utilice la plantilla a plena escala que se muestra a continuación como guía para la instalación del AC-10S.
- · Gebruik het hieronder afgebeelde sjabloon op ware grootte als hulp bij de installatie van de AC-10S.

