



Clavier vocal avec lecteur de badge LS IP 54 radio S662-22F



Sommaire

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| Présentation | 3 | Test de fonctionnement | 14 |
| ● Description..... | 3 | Maintenance | 15 |
| ● Désignation des touches..... | 4 | ● Signalisation des anomalies..... | 15 |
| ● Messages vocaux du clavier..... | 5 | ● Changement de l'alimentation..... | 16 |
| ● Fonctionnement du lecteur de badge..... | 6 | Paramétrages avancés | 17 |
| Préparation | 7 | ● Modification de la configuration des touches de commande..... | 17 |
| ● Ouverture..... | 7 | ● Programmation des codes services..... | 20 |
| ● Alimentation..... | 7 | ● Gestion des badges..... | 22 |
| Apprentissage | 8 | ● Réglage du niveau sonore de la synthèse vocale..... | 25 |
| Paramétrages principaux | 9 | ● Modification de la langue de la synthèse vocale..... | 25 |
| ● Changement de mode de fonctionnement..... | 9 | ● Relecture des paramètres effectués..... | 25 |
| ● Nombre de chiffres des codes d'accès..... | 10 | Récapitulatif des paramètres | 25 |
| ● Modification du code maître..... | 10 | Caractéristiques techniques | 27 |
| ● Modification du code installateur..... | 11 | | |
| ● Enregistrement et suppression des badges..... | 12 | | |
| Pose du clavier | 13 | | |

Présentation

Description

Le clavier avec lecteur de badge permet de :

● Commander la protection intrusion

Le clavier permet de commander la protection intrusion depuis l'extérieur ou l'intérieur de l'habitation.

Chaque commande est confirmée vocalement par le clavier (particulièrement utile lorsque l'éloignement du clavier ne permet pas d'entendre la confirmation vocale de la centrale).

● Les commandes clavier sont accessibles :

- à partir du code maître,
- à partir des 8 codes services,
- après lecture du badge.

● Le clavier signale vocalement :

- l'état du système,
- l'état des alarmes,
- l'état des issues,
- les anomalies.

La synthèse vocale permet aussi une aide à l'utilisation et à la programmation du clavier.

● Identifier chaque utilisateur à l'aide d'un badge

Le clavier dispose en face avant d'une zone de lecture de badge permettant à chaque utilisateur de commander son système plus rapidement grâce à une identification du badge. Ce dernier permet ainsi à l'utilisateur de s'affranchir de la composition de l'habituel code d'accès précédant l'appui sur une des touches de commande. Le clavier peut gérer jusqu'à 20 badges différents et chaque badge doit être enregistré sur le clavier.

Le voyant bicolore sur le clavier est une aide à l'utilisation et à la programmation :

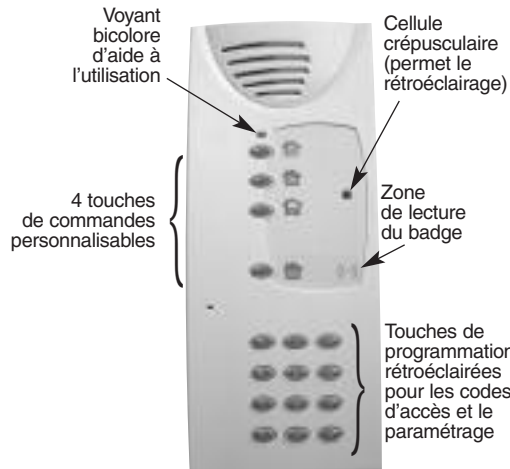
| Voyant du clavier | Etat du voyant | Signification |
|-------------------|--|---|
| Rouge ● | fixe | Appui correct sur une touche |
| | 1 clignotement toutes les 5 s | Signalisation permanente du mode essai |
| | 2 clignotements toutes les 10 s | Signalisation permanente du mode installation |
| | 3 clignotements rapides | Erreur de manipulation |
| Vert ● | fixe pendant 10 s | Code d'accès valide (la période de 10 s est relancée après chaque commande) |
| | 3 clignotements lents | Émission d'une commande clavier |
| Orange ● | fixe pendant 10 s | Attente de lecture d'un badge suite à l'appui sur une touche de commande à accès codé |

Présentation

Description (suite)

Le clavier est autoprotégé à :

- l'ouverture,
- l'arrachement,
- à la recherche de code d'accès.



- Les touches de commandes de la protection intrusion sont à accès codé (code d'accès ou présentation du badge nécessaire).
- Les touches **"SOS"** ou **"Sonnette"** sont à accès direct.
- Pour utiliser la commande Alerte, il faut appuyer sur la touche **"SOS"** pendant 2 s.

Désignation des touches

La planche d'étiquettes fournie permet de désigner les touches de commandes.

• Si la programmation usine des touches de commande correspond au choix voulu, coller l'étiquette sérigraphiée "C1" sur le clavier.

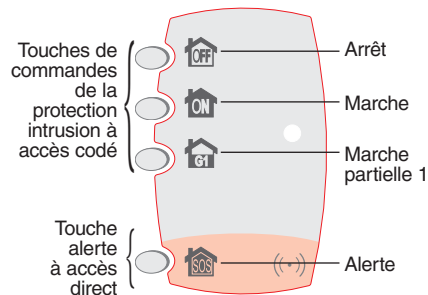
La configuration 1 (usine) des touches de commande est adaptée à une utilisation intérieure.

• La configuration 2 est adaptée à une utilisation extérieure, dans ce cas cf. § Modification de la configuration des touches de commande.

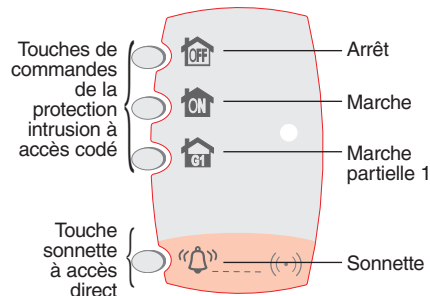
• Si certaines touches sont à personnaliser, cf. § Modification de la configuration des touches de commande.

• Recouvrir l'étiquette du film de protection fourni.

C1 (configuration usine)



C2



Présentation

Messages vocaux du clavier

Après une commande de protection intrusion, de changement d'état ou d'interrogation système, le clavier énonce les messages vocaux suivants :

| | Commandes | Messages vocaux |
|-----------------------------|----------------------------|---|
| Commandes | Arrêt | "bip, Arrêt" |
| | Marche | "bip, Marche" |
| | Marche Partielle 1 | "bip, Marche Partielle 1" |
| | Marche Partielle 2 | "bip, Marche Partielle 2" |
| | Arrêt Groupe X (X =1 à 4) | "bip, Arrêt Groupe X" |
| | Marche Groupe X (X =1 à 4) | "bip, Marche Groupe X" |
| | Marche Présence | "bip, Marche Présence" |
| Interrogation état système | Interrogation état système | "bip, état système, Arrêt" |
| | | "bip, état système, Marche" |
| | | "bip, état système, Marche Partielle 1" |
| | | "bip, état système, Marche Partielle 2" |
| | | "bip, état système, Marche Groupe X" |
| | | "bip, état système, Marche Présence" |
| Changement de modes clavier | Mode test utilisateur | "bip, MODE ESSAI" |
| | Mode Installation | "bip, MODE INSTALLATION" |
| | Mode Utilisation | "bip, ARRET" |

Le clavier signale aussi vocalement :

- **l'état des alarmes**, lors d'une commande d'Arrêt,

| Commandes | Messages vocaux |
|-----------|-----------------------------|
| Arrêt... | "Arrêt..., alarmes système" |

- **les anomalies et l'état des issues**, lors d'une commande d'arrêt, de Marche ou d'état du système (cf. § Signalisation des anomalies).

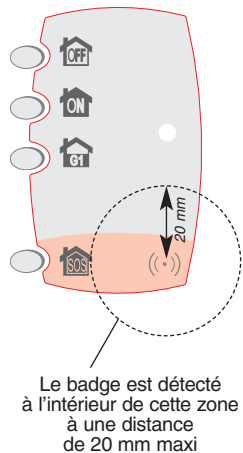


Seules les commandes émises depuis le clavier vocal provoquent les messages vocaux ci-contre. Les commandes émises par un autre organe de commande sont sans effet sur le clavier vocal.

Présentation

Fonctionnement du lecteur de badge

● Zone de lecture du badge



● Pour l'utilisation d'une des 4 touches de commandes, procéder comme suit :

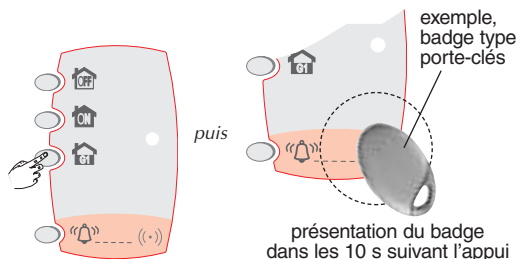
① Appuyer sur la touche de commande.

Le voyant bicolore s'allume en orange pendant 10s, temps durant lequel il faut réaliser l'étape suivante.

② Présenter le badge devant la zone de lecture du badge.

Le clavier émet un BIP signalant que le badge est reconnu.

Exemple : envoyer l'ordre "Marche partiel 1"



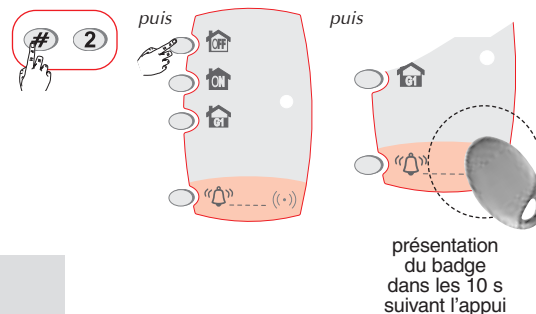
● Pour la mise à l'Arrêt/Marche d'un groupe de 1 à 4, procéder comme suit :

① Appuyer sur la touche # suivi du n° du groupe (groupe 1 à 4), suivi de ON ou OFF. Le voyant bicolore s'allume en orange pendant 10 s, il s'agit de la période durant laquelle il faut réaliser l'étape suivante.

② Présenter le badge devant la zone de lecture du badge.

Le clavier émet un BIP signalant que le badge est reconnu.

Exemple : envoyer l'ordre "Arrêt groupe 2"



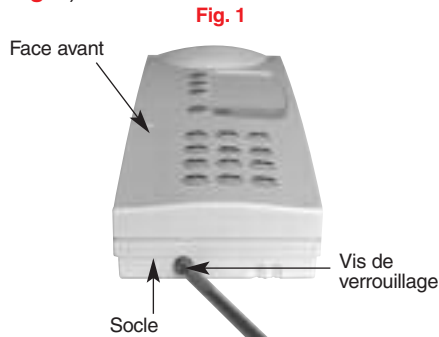
Le clavier émet 3 BIPS d'erreur dans les cas suivants :

- le badge n'est pas reconnu (non enregistré auprès du clavier),
- le délai de 10 s est dépassé,
- la touche de commande ou le groupe sélectionnés ne sont pas autorisés.

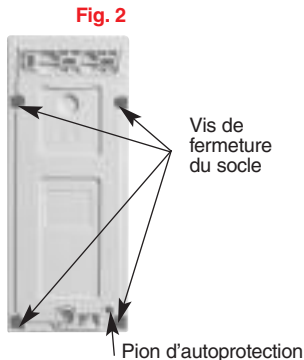
Préparation

Ouverture

① Dévisser la vis de verrouillage située sous la tranche inférieure du clavier (cf. **Fig. 1**).



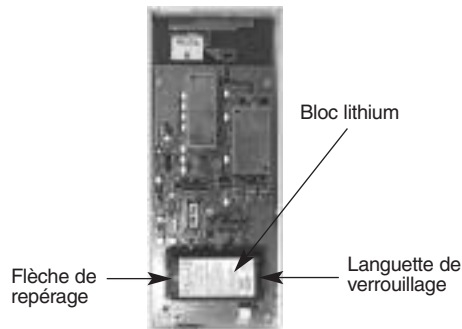
② Ouvrir le clavier après avoir dévissé les 4 vis situées au dos du clavier (cf. **Fig. 2**).



Alimentation

① Clipser le bloc lithium sur son support de fixation.

② Refermer le socle et visser les 4 vis.



Recommandations

Tout accès aux composants internes peut endommager le produit par décharges d'électricité électrostatique.

Lors d'une intervention sur le produit prendre les précautions suivantes :

- éviter tout contact, direct ou par l'intermédiaire d'un outil métallique, avec les composants électroniques ou les parties métalliques des borniers de connexion,
- utiliser des outils non magnétiques,
- avant d'accéder aux composants internes, toucher une surface métallique non peinte telle qu'une canalisation d'eau ou un matériel électrique relié à la terre,
- limiter au maximum les déplacements entre deux accès aux composants internes. Sinon répéter l'opération ci-dessus avant chaque nouvelle intervention sur le produit.



Pour des raisons de sécurité, à la mise sous tension, le clavier passe automatiquement en mode utilisation.

Apprentissage



Lors de l'apprentissage, il est inutile de placer le produit à proximité de la centrale, au contraire nous vous conseillons de vous éloigner quelque peu (placer le produit à au moins 2 mètres de la centrale).

L'apprentissage permet d'établir la reconnaissance du clavier par la centrale, ainsi que la reconnaissance de la centrale par le clavier.

Pour effectuer l'opération d'apprentissage du clavier, il faut :

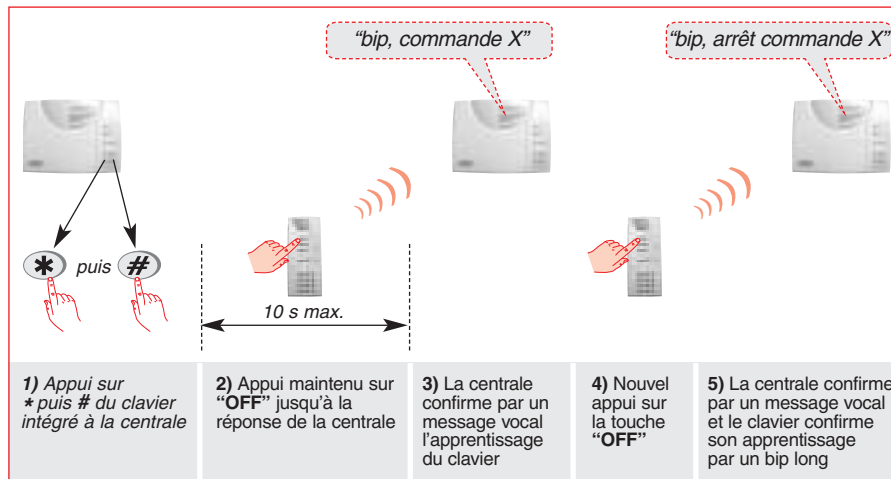
- 1) s'assurer que la **centrale** est en **mode installation**,
- 2) mettre le **clavier** en **mode installation** (rappel : le clavier est en mode utilisation à la mise sous tension), composer :



puis composer :



- 3) réaliser la séquence d'apprentissage suivante :



La centrale signale une erreur de manipulation par 3 bips courts ; dans ce cas, reprendre la phase d'apprentissage à son début.

Paramétrages principaux

Changement de mode de fonctionnement

A la mise sous tension, le clavier est en **mode utilisation**.

Avant d'être paramétré, le clavier doit obligatoirement être en **mode installation**.

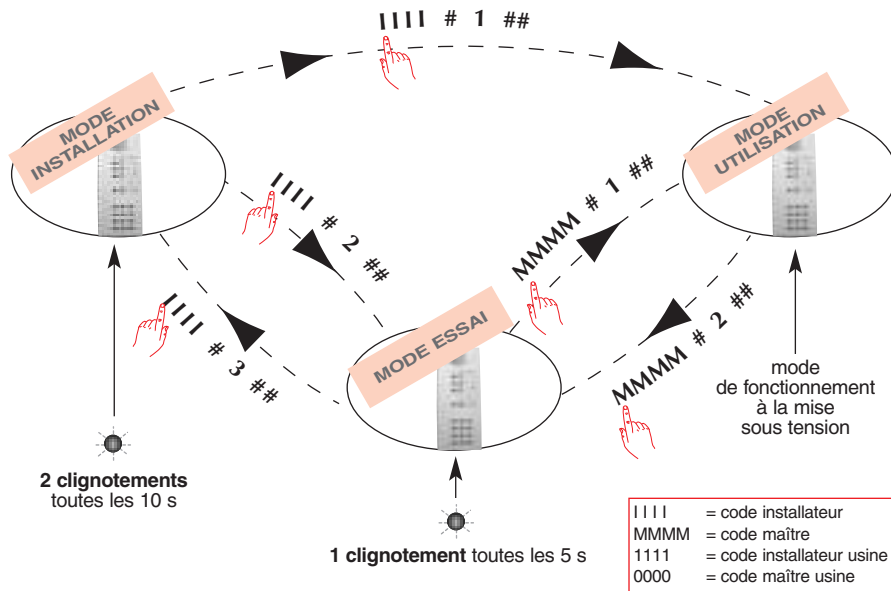
Le changement de mode s'effectue à partir du code maître usine "0000", puis du code installateur usine 1111.

Pour des raisons de sécurité, au-delà de 4 heures sans commande, le clavier passe automatiquement en mode utilisation, ainsi que la centrale.



Les commandes de changement de mode du clavier provoquent aussi le changement de mode de la centrale.

Le clavier ainsi que la centrale confirment vocalement chaque changement de mode.



Quelque soit le mode de fonctionnement :

- la séquence **# 1 # #** peut être remplacée par un appui long sur **1**
- la séquence **# 2 # #** peut être remplacée par un appui long sur **2**
- la séquence **# 3 # #** peut être remplacée par un appui long sur **3**

Paramétrages principaux

Nombre de chiffres des codes d'accès

Avant de modifier les codes d'accès du clavier, il est indispensable de déterminer le **nombre de chiffres des codes d'accès** (4 en configuration usine). L'extension du nombre de chiffres s'applique en même temps pour :

- le code maître,
- le code installateur,
- les 8 codes services.

Pour modifier le nombre de chiffres, composer :



Exemple : pour étendre à **6 chiffres** les codes d'accès, composer :



Modification du code maître

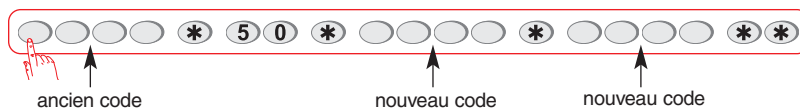
Afin de préserver la confidentialité de l'installation, il est nécessaire de modifier les codes d'accès :

- le code maître destiné à l'utilisateur,
- le code installateur.

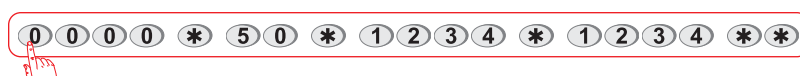
Code d'accès interdits : 0000, 1111, 2222, 3333

La modification du code maître peut s'effectuer dans les 3 modes de fonctionnement : **mode installation**, ou **mode essai**, ou **mode utilisation**.

Pour modifier le code maître, composer :



Exemple : pour remplacer le code maître usine "0000" par un nouveau code "1234", composer :



Le code maître 1234 sera repris dans tous les exemples de la notice.

Paramétrages principaux

Modification du code installateur

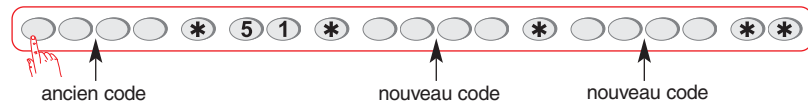
Avant de modifier le code installateur, vérifier si le clavier est en mode installation (2 clignotements rouge toutes les 10 s), dans le cas contraire, composer les 2 séquences suivantes :



puis composer :



Pour modifier le code installateur, composer :



Exemple : pour remplacer le code installateur usine “1111” par un nouveau code “6789”, composer :



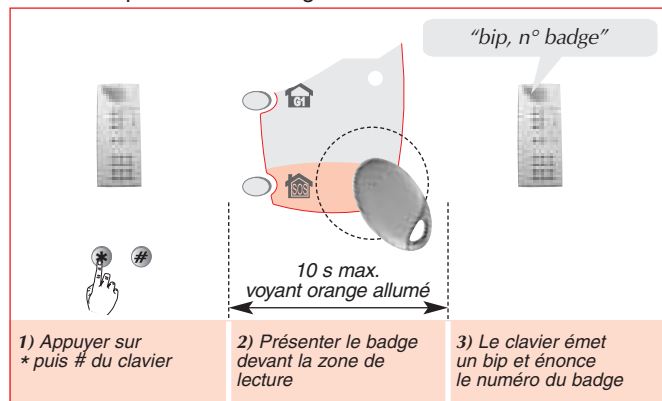
Une programmation correcte est signalée par un BIP long.
En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises et le clavier émet 3 BIPS courts.

Paramétrages principaux

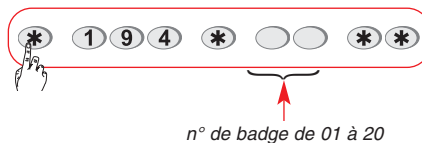
Enregistrement et suppression des badges

Pour que le badge puisse être identifié par le clavier, celui-ci doit être enregistré auprès du clavier. La procédure d'enregistrement décrite ci-dessous doit donc être répétée pour chaque badge. Si l'installation comporte plusieurs claviers et qu'un badge doit fonctionner avec chacun d'entre eux, la procédure d'enregistrement du badge doit être répétée pour chaque clavier.

Réaliser la procédure d'enregistrement en **mode installation**.

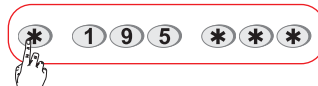


• Pour supprimer un badge enregistré, composer :



Le clavier émet un BIP long pour indiquer la suppression du badge.

• Pour supprimer l'ensemble des badges enregistrés, composer :



- Les numéros de badges sont automatiquement attribués par le clavier par ordre croissant.
- La suppression d'un badge libère un n° qui sera automatiquement attribué lors d'un nouvel enregistrement de badge.



Cette procédure d'enregistrement permet aussi la relecture des badges (cf. § Test de fonctionnement).

Pose du clavier



Respecter une distance d'au moins 2 mètres entre chaque produit, excepté entre deux détecteurs.

Le clavier ne doit jamais être fixé directement sur une paroi métallique. Il peut être installé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur mais à l'abri des intempéries.

- ① Positionner au mur le support de fixation pour déterminer les points de fixation (**Fig. 1**).
- ② Insérer la rondelle détachable dans l'orifice **A**.
- ③ Fixer au mur le support de fixation
- ④ Accrocher le clavier par le haut sur le support de fixation et le plaquer au mur (**Fig. 2**).
- ⑤ Visser la vis de verrouillage située sous le clavier (**Fig. 3**).



Prévoir un dégagement de 20 cm vers le bas pour faciliter l'ouverture (passage du tournevis).

Fig. 1

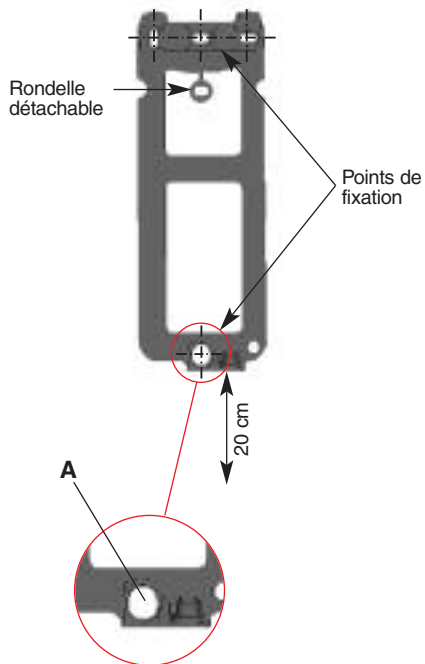
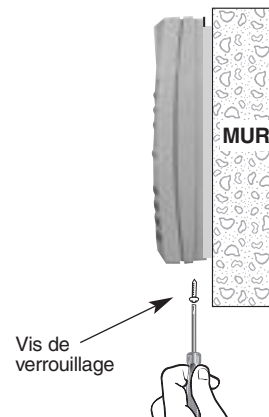



Fig. 2



Fig. 3



Test de fonctionnement

- Envoyer une commande **“Arrêt”** (en appuyant sur la touche ) , la centrale répond : *“bip, arrêt commande X”* et le clavier confirme par un bip long.



Il est important que la vérification des commandes s'effectue quand la centrale et le clavier sont dans leur position définitive.

- Une fois la vérification terminée, pour mettre le clavier en mode utilisation, composer :



code installateur

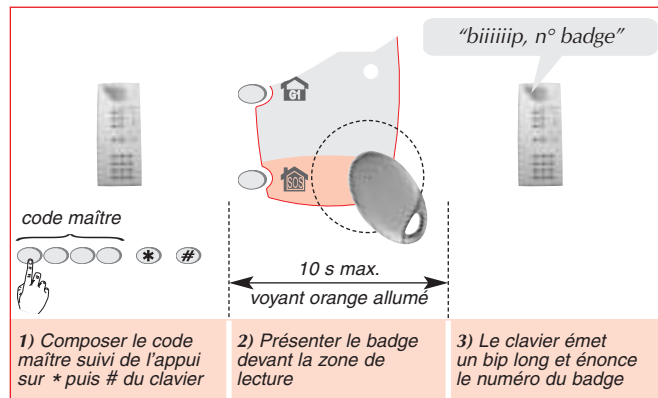


Le fait de mettre le clavier en mode utilisation, met automatiquement la centrale en mode utilisation.

Par conséquent, le passage en mode utilisation du clavier doit s'effectuer une fois l'ensemble des paramétrages terminés sur les différents produits du système (claviers, détecteurs...) afin de maintenir la centrale en mode installation et ainsi éviter tous déclenchements du système pendant l'installation des produits.

● Relecture des badges

Une fois le clavier en mode utilisation, pour connaître à tout moment le numéro d'un badge, réaliser la séquence suivante :



Signalisation des anomalies

La centrale supervise et identifie le clavier.

Elle surveille l'état :

- de l'**alimentation**,
- de la **liaison radio**,
- du **contact d'autoprotection**.

Si une anomalie est mémorisée, la centrale signale vocalement l'anomalie après une commande système, cf. § Signalisations des anomalies dans la notice d'installation de la centrale.



L'anomalie d'alimentation du clavier est aussi signalée par l'absence du voyant rouge du clavier lors de l'appui sur une touche.

Le clavier signale aussi vocalement les anomalies après une commande émise depuis le clavier :

| Commandes | Messages vocaux |
|--------------|--|
| Arrêt... | "Arrêt..., anomalies système" |
| Marche... | "Marche..., issue ouverte , anomalies système" |
| Etat système | "Etat système..., issue ouverte, anomalies système, issue éjectée" |

● Exemple 1, l'alimentation du clavier est défectueuse, après une commande **Etat système** depuis le clavier :

"Bip, état système, marche partielle 2, bip, le 12/03 à 12 h, anomalie tension commande 1"



"Bip, état système, marche partielle 2, bip, anomalie système"



● Exemple 2, l'issue 3 est restée ouverte, après une commande de **Marche partielle 1** depuis le clavier :

"Bip, marche partielle 1, bip, le 12/03 à 12 h, issue 3 ouverte"



"Bip, marche partielle 1, bip, issue ouverte"



Maintenance

Changement de l'alimentation

En cas de défaillance de l'alimentation :

- le voyant rouge ne s'allume plus lors de l'appui sur une touche mais continue à fonctionner encore quelques jours,
- plus de rétroéclairage lors de l'appui sur une touche,
- la valeur du niveau sonore de la synthèse vocale est limité à 3 (cf. § Réglage du niveau sonore de la synthèse vocale).

Pour changer l'alimentation :

① Configurer la centrale en mode installation, composer :



puis :



Avant de reconnecter le nouveau bloc d'alimentation, appuyer sur une touche du clavier pour effacer le défaut alimentation.

Le défaut d'alimentation clavier s'efface automatiquement sur la centrale 10 mn après le changement de l'alimentation.

② A l'aide d'un petit tournevis cruciforme, dévisser la vis de verrouillage et ouvrir le clavier par le bas en introduisant la pointe d'un petit tournevis plat dans l'encoche d'ouverture (cf. § Préparation).

③ Remplacer le bloc d'alimentation défectueux par le nouveau.

④ Replacer le clavier sur son socle.

⑤ Clipser le clavier par le bas et revisser la vis de verrouillage.

⑥ Configurer la centrale en mode utilisation, composer :



Les paramètres du clavier sont sauvegardés lors du changement de l'alimentation.



Il est impératif de remplacer le bloc lithium fourni par un pack pile lithium du même type (BatLi 25, 3,6 V).

Déposer le bloc lithium usagé dans les lieux prévus pour le recyclage.



Paramétrages avancés

Configuration des touches de commande

ETIQUETTE C1 (configuration usine)

L'étiquette sérigraphiée "C1" est adaptée à une utilisation intérieure. Après un changement de configuration pour revenir à la configuration 1, composer :

* 5 8 * 1 * *



ETIQUETTE C2

L'étiquette sérigraphiée "C2" est adaptée à une utilisation extérieure. Pour obtenir la configuration 2, composer :

* 5 8 * 2 * *



PERSONNALISATION D'UNE TOUCHE DE COMMANDE

Les 4 touches de commande du clavier sont **personnalisables** afin d'adapter les commandes clavier au choix du client (cf. tableau page suivante).

La personnalisation permet aussi le choix de l'accès (direct ou codé) aux commandes clavier.



En mode installation, les commandes clavier sont à accès direct.



Une programmation correcte est signalée par un BIP long.

En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises et le clavier émet 3 BIPS courts.


Paramétrages avancés

| Désignation de la commande | N° de commande | Désignation de la commande | N° de commande | Désignation de la commande | N° de commande | Désignation de la commande | N° de commande |
|--------------------------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Arrêt (accès codé obligatoire) | ② ① | Arrêt relais 1 | ⑥ ② | Télérupteur relais 4 | ⑨ ⑥ | Arrêt Groupe 1 2 3 4 | ① ⑤ ⑨ |
| Alerte | ② ② | Marche relais 1 | ⑥ ④ | Minuterie relais 4 | ⑨ ⑧ | Marche Groupe 1 | ① ⑥ ③ |
| Marche | ② ③ | Télérupteur relais 1 | ⑥ ⑥ | État Système | ① ② ⑨ | Marche Groupe 2 | ① ⑥ ⑤ |
| Alerte silencieuse | ② ④ | Minuterie relais 1 | ⑥ ⑧ | Arrêt Groupe 1 | ① ③ ① | Marche Groupe 1 2 | ① ⑥ ⑦ |
| Marche Partielle 1 | ② ⑤ | Impulsionnel relais 2 | ⑦ ⑩ | Arrêt Groupe 2 | ① ③ ③ | Marche Groupe 3 | ① ⑥ ⑨ |
| Alarme incendie | ③ ② | Arrêt relais 2 | ⑦ ② | Arrêt Groupe 1 2 | ① ③ ⑤ | Marche Groupe 1 3 | ① ⑦ ① |
| Marche Présence | ③ ③ | Marche relais 2 | ⑦ ④ | Arrêt Groupe 3 | ① ③ ⑦ | Marche Groupe 2 3 | ① ⑦ ③ |
| Commande silencieuse | ③ ⑥ | Télérupteur relais 2 | ⑦ ⑥ | Arrêt Groupe 1 3 | ① ③ ⑨ | Marche Groupe 1 2 3 | ① ⑦ ⑤ |
| Sonnette | ③ ⑧ | Minuterie relais 2 | ⑦ ⑧ | Arrêt Groupe 2 3 | ① ④ ① | Marche Groupe 4 | ① ⑦ ⑦ |
| Appel sonore | ④ ② | Impulsionnel relais 3 | ⑧ ⑩ | Arrêt Groupe 1 2 3 | ① ④ ③ | Marche Groupe 1 4 | ① ⑦ ⑨ |
| Aucune commande | ④ ④ | Arrêt relais 3 | ⑧ ② | Arrêt Groupe 4 | ① ④ ⑤ | Marche Groupe 2 4 | ① ⑧ ① |
| Impulsionnel lumière | ⑤ ⑩ | Marche relais 3 | ⑧ ④ | Arrêt Groupe 1 4 | ① ④ ⑦ | Marche Groupe 1 2 4 | ① ⑧ ③ |
| Arrêt lumière | ⑤ ② | Télérupteur relais 3 | ⑧ ⑥ | Arrêt Groupe 2 4 | ① ④ ⑨ | Marche Groupe 3 4 | ① ⑧ ⑤ |
| Marche lumière | ⑤ ④ | Minuterie relais 3 | ⑧ ⑧ | Arrêt Groupe 1 2 4 | ① ⑤ ① | Marche Groupe 1 3 4 | ① ⑧ ⑦ |
| Télérupteur lumière | ⑤ ⑥ | Impulsionnel relais 4 | ⑨ ⑩ | Arrêt Groupe 3 4 | ① ⑤ ③ | Marche Groupe 2 3 4 | ① ⑧ ⑨ |
| Minuterie lumière | ⑤ ⑧ | Arrêt relais 4 | ⑨ ② | Arrêt Groupe 1 3 4 | ① ⑤ ⑤ | Marche Groupe 1 2 3 4 | ① ⑨ ① |
| Impulsionnel relais 1 | ⑥ ⑩ | Marche relais 4 | ⑨ ④ | Arrêt Groupe 2 3 4 | ① ⑤ ⑦ | | |

Paramétrages avancés

Configuration des touches de commande (suite)

PERSONNALISATION D'UNE TOUCHE

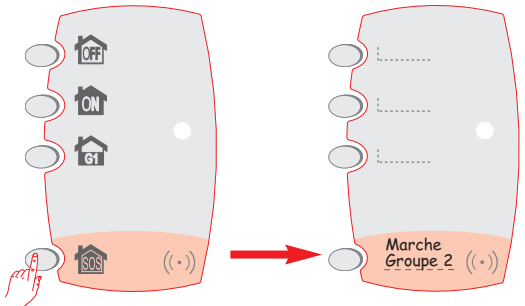
Exemple : pour personnaliser la touche  en marche Groupe 2 à accès codé, composer :



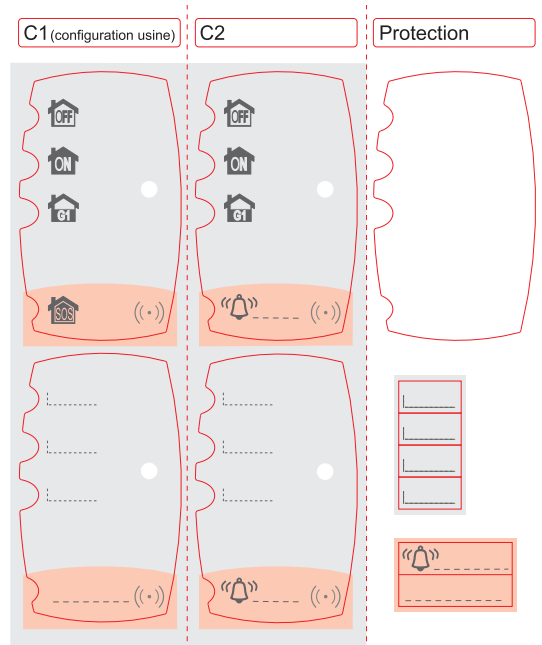
touche 

Numéro de commande
• Cf. tableau page précédente

Type d'accès
• 0 : accès direct
• 1 : accès codé



Personnaliser une étiquette vierge et la coller dans le cadre prévu à côté des touches.

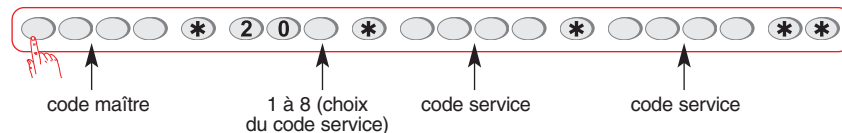


Recouvrir l'étiquette du film de protection.

Paramétrages avancés

Programmation des codes services

En configuration usine, les 8 codes services ne sont pas programmés.
Pour programmer ou modifier un code service, composer :



Exemple : à partir du code maître (1234) pour programmer le code service 1 (1213), composer :



Une programmation correcte est signalée par un BIP long.
En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises et le clavier émet 3 BIPS courts.

Paramétrages avancés

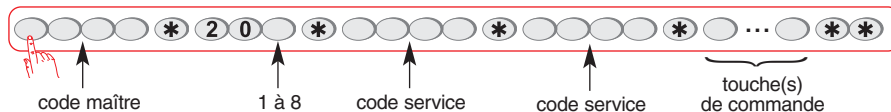
ACCÈS RESTREINT AUX COMMANDES

Les codes services peuvent avoir indépendamment des accès limités à :

- certaines **touches de commandes** clavier,
- certains **groupes**.

Dans ce cas, seules les commandes ou groupes sélectionnés sont accessibles lors de la composition du code service.

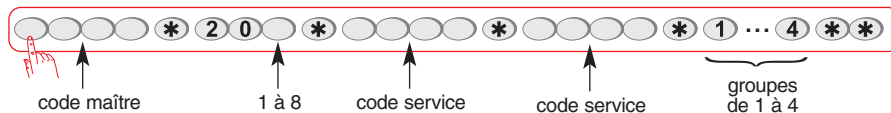
- Pour **restreindre** un code service à **certain(s) touche(s)** de commande, composer :



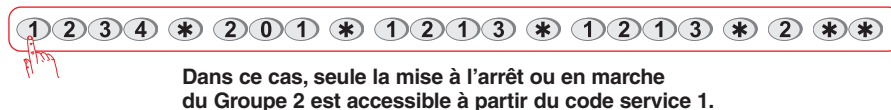
- Exemple**, pour restreindre le **code service 1** à la commande **Arrêt**, composer :



- Pour **restreindre** un code service à **certain(s) groupe(s)**, composer :



- Exemple**, pour restreindre le **code service 1** au **Groupe 2**, composer :



Une programmation correcte est signalée par l'éclairage du voyant vert fixe 2 s.

En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises.

Paramétrages avancés

Programmation des codes services (suite)

- **Restriction combinée d'une touche de commande et d'un groupe.**

Exemple, pour restreindre le code service 1 à la mise en Marche/Arrêt du **groupe 2** et de la commande **Arrêt**, composer :



Dans ce cas, seule la mise à l'arrêt ou en marche du Groupe 2 et la touche  sont accessibles à partir du code service 1.

Groupe 2
touche 



Une programmation correcte est signalée par un BIP long.
En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises et le clavier émet 3 BIPS courts.

INTERDICTION OU AUTORISATION D'UN CODE SERVICE

L'interdiction ou l'autorisation d'un code service peut s'effectuer dans les 3 modes de fonctionnement.

Un code service programmé est automatiquement autorisé.

Pour **interdire** ou **autoriser** un code service, composer :



code maître

1 à 8

0 : interdiction
1 : autorisation

Exemples :

- pour interdire le **code service 1**, composer :



- pour autoriser le **code service 2**, composer :



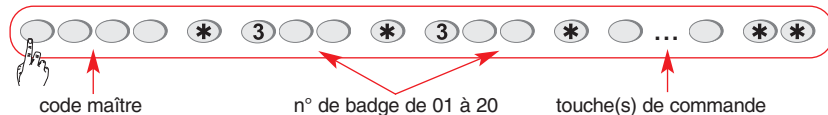
Paramétrages avancés

Gestion des badges

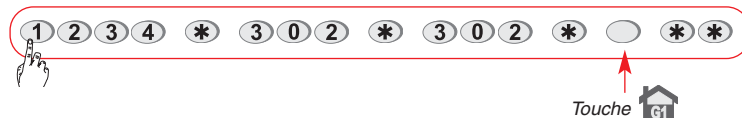
ACCÈS RESTREINT AUX COMMANDES

Les badges peuvent avoir indépendamment des accès limités à certaines touches de commandes et à certains groupes. Seules les commandes ou groupes sélectionnés lors de la programmation sont accessibles lors de l'utilisation du badge.

- Pour **restreindre un badge à certaine(s) touche(s)** de commande, composer :

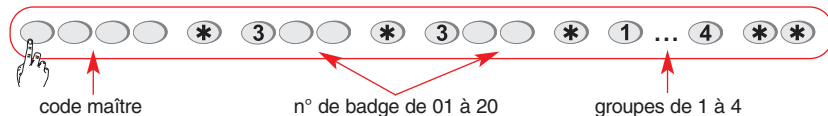


Exemple, pour **restreindre le badge 02** à la commande , composer :



Dans ce cas, seule la touche  est accessible en utilisant le badge 02.

- Pour **restreindre un badge à certain(s) groupe(s)**, composer :



Exemple : pour **restreindre le badge 01** au **Groupe 2**, composer :



Dans ce cas, seule la mise à l'arrêt ou en marche du Groupe 2 est accessible en utilisant le badge 01.

Paramétrages avancés

Gestion des badges (suite)

- **Annulation des restrictions pour un badge**, composer :




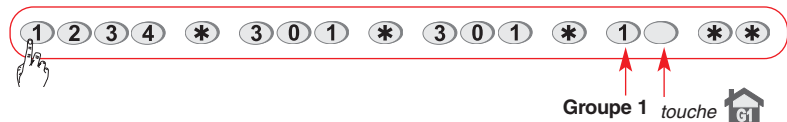
Exemple, pour **annuler les restrictions liées au badge 02**, composer :



Dans ce cas, les restrictions d'accès liées au badge 02 sont supprimées.

- **Restriction combinée d'une touche de commande et d'un groupe.**

Exemple : pour restreindre le badge 01 à la mise en Marche/Arrêt du groupe 1 et à la touche , composer :



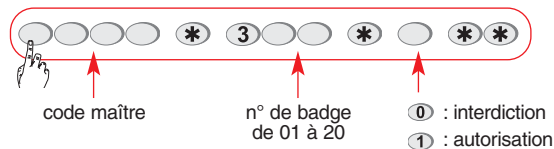
Dans ce cas, seule la mise à l'arrêt ou en marche du Groupe 1 et la touche  sont accessibles en utilisant le badge 01.

- **Interdiction et autorisation d'un badge**

L'interdiction ou l'autorisation d'un badge peut s'effectuer dans les 3 modes de fonctionnement.

Un badge enregistré est automatiquement autorisé.

Pour **interdire** ou **autoriser** un badge, composer :



Exemples :

- pour **interdire le badge 01**, composer :



- pour **autoriser le badge 02**, composer :

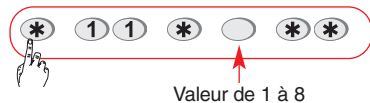


Une programmation correcte est signalée par un BIP long. En cas d'erreur, le voyant rouge clignote à 3 reprises et le clavier émet 3 BIPS courts.

Paramétrages avancés

Réglage du niveau sonore de la synthèse vocale

Clavier en mode installation, il est possible de diminuer ou d'augmenter le niveau sonore de la synthèse vocale, composer :



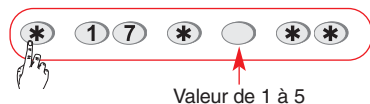
Valeur à 1 = niveau faible
Valeur à 4 = niveau moyen (configuration usine)
Valeur à 8 = niveau fort

Ce réglage n'affecte pas le niveau sonore du BIP présent lors de chaque appui sur une touche du clavier.

Par contre, il affecte le niveau sonore du BIP court, du BIP long ainsi que des 3 BIPS d'erreurs ayant lieu lors des programmations.

Modification de la langue de la synthèse vocale

Clavier en mode installation, il est possible de changer la langue de la synthèse vocale, composer :



Valeur à 0 = français (configuration usine)
Valeur à 1 = italien
Valeur à 2 = allemand
Valeur à 3 = espagnol
Valeur à 4 = hollandais
Valeur à 5 = anglais

Relecture des paramètres effectués

● Clavier en mode installation, pour effectuer une relecture des différents paramètres, composer :



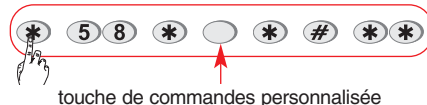
Exemple de relecture du paramètre 11 : permet de vérifier le réglage du niveau sonore de la synthèse vocale. Composer :



Au niveau du clavier "BIP" puis énoncé du paramètre chiffre par chiffre, exemple :



● Relecture d'une touche de commandes personnalisée : permet de vérifier le numéro de commande d'une touche de commande. Composer :



Au niveau du clavier "BIP" puis énoncé du N° de commande chiffre par chiffre puis "BIP" puis énoncé du chiffre 1 ou 0 (1 = touche à accès codé et 0 = touche à accès direct), exemple marche présence en accès direct :



Récapitulatif des paramètres

| Désignation du paramètre | Séquence de paramétrage | Paramètres usine | Valeurs possibles |
|---|--|-----------------------------|---|
| Nb de chiffres du code d'accès | * 69 * ? ** | 4 chiffres | code à 4, 5 ou 6 chiffres (usage extérieur) |
| Code maître | MMMM * 50 * ? ? ? ? * ? ? ? ? ** | 0 0 0 0 | code à 4, 5 ou 6 chiffres |
| Code installateur | IIII * 51 * ? ? ? ? * ? ? ? ? ** | 1 1 1 1 | code à 4, 5 ou 6 chiffres |
| Enregistrement des badges | MMMM * # puis présentation du badge | | 20 badges maximum |
| Suppression des badges | * 194 * XX ** | | XX : de 01 à 20 |
| Configuration des touches de commande | * 58 * C ** | configuration 1 | C = 1 : configuration 1 C = 2 : configuration 2 |
| Personnalisation d'une touche de commande | * 58 * T * n° * accès ** | accès codé des commandes | T : touche à personnaliser : n° : n° de commande accès : 0 = accès direct 1 = accès codé |
| Codes services | MMMM * 20 X * S S S S * S S S S ** | aucun | X : 1 à 8 |
| Restriction d'accès à certaine(s) touche(s) de commande | MMMM * 20 X * S S S S * S S S S * T ** | | X : 1 à 8 T : touche(s) de(s) commande(s) personnalisable(s) |
| Restriction d'accès à certain(s) groupe(s) | MMMM * 20 X * S S S S * S S S S * T ** | | X : 1 à 8 T : touche(s) de(s) groupe(s) 1 à 4 |

Les lignes rosées du tableau correspondent au paramétrage obligatoire.

MMMM = code maître


IIII = code installateur

SSSS = code service

Récapitulatif des paramètres

| Désignation du paramètre | Séquence de paramétrage | Paramètres usine | Valeurs possibles |
|---|--------------------------------|-------------------------------|---|
| Autorisation/interdiction code service | <i>MMMM * 20 X * Y **</i> | code service non programmé | X : 1 à 8 Y : 0 = interdit / 1 = autorisé |
| Restriction d'accès à certaine(s) touche(s) de commande à partir d'un badge | <i>MMMM * 3XX * 3XX * T **</i> | | XX : de 01 à 20 T : une des 6 touches de commandes personnalisables |
| Restriction d'accès à certain(s) groupe(s) à partir d'un badge | <i>MMMM * 3XX * 3XX * G **</i> | | XX : de 01 à 20 G : de 1 à 4 |
| Annulation des restriction d'un badge | <i>MMMM * 3XX * 3XX * 0 **</i> | | XX : de 01 à 20 |
| Autorisation et interdiction d'un badge | <i>MMMM * 3XX * Y **</i> | | XX : de 01 à 20 Y : 0 = interdit / 1 = autorisé |
| Réglage du niveau sonore de la synthèse vocale | <i>* 11 * X **</i> | 4 | X : de 1 à 8 1 = niveau faible / 8 = niveau fort |

Caractéristiques techniques

| Spécifications techniques | Clavier vocal avec lecteur de badge LS IP 54 radio S662-22F  |
|---------------------------------|--|
| Touches de commande | 4 touches reprogrammables |
| Touches éclairées | oui, en fonction de la luminosité |
| Codes d'accès | <ul style="list-style-type: none"> ● 1 code installateur ● 1 code maître ● 8 codes services |
| Lecteur de badge | identification jusqu'à 20 badges |
| Synthèse vocale | signalisation vocale de l'état du système, des alarmes, des issues et des anomalies |
| Voyant de signalisation | voyant bicolore d'aide à l'utilisation et à la programmation |
| Environnement | intérieur et extérieur sous abri |
| Alimentation | block lithium BatLi25 - 3,6 V |
| Autonomie | 4 années en usage courant |
| Liaisons radio | TwinBand® 400/800 MHz |
| Température de fonctionnement | - 25°C à + 70°C |
| Autoprotection | <ul style="list-style-type: none"> ● à l'ouverture ● à l'arrachement ● à la recherche de code d'accès |
| Indices de protection mécanique | IP 54 / IK 07 |
| Dimensions L x l x H | 210 x 87 x 40 mm |
| Poids | 310 g sans pile |

Pour obtenir des conseils lors de l'installation ou avant tout retour de matériel, contactez l'assistance technique LOGISTY dont les coordonnées figurent sur la notice de la centrale. Une équipe de techniciens qualifiés vous indiquera la procédure à suivre.

www.logisty.fr



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Fabricant : Hager Security SAS
Adresse : F-38926 Crolles Cedex - France

Type de produit : **Clavier vocal avec lecteur de badge LS IP 54 radio**

Marque : **Logisty**

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit auquel se réfère cette déclaration est conforme aux exigences essentielles des directives suivantes :

- Directive R&TTE : 99/5/CE
- Directive Basse Tension : 2006/95/CE
- Directive ROHS : 2002/95/CE

conformément aux normes européennes harmonisées suivantes :

| Références produits | S662-22F |
|---------------------------------------|----------|
| EN 300 220-3 V2.1.1 (07/2006) | X |
| EN 300 330-2 V1.1.1 (06/2001) | X |
| EN 50130-4 (95) + A1 (98) + A2 (2002) | X |
| EN 55022 & 55024 (2002) | |
| EN 60950 (04/2002) | X |
| TBR 21 | |
| EN 301 489-3 (12/2002) | |

Ce produit peut être utilisé dans toute l'UE, l'EEA et la Suisse

Crolles, le 02/01/07

Signature :
Patrick Bernard
Directeur Recherche et Développement