



COMBINÉ NHEA GB2



INTRODUCTION

Nous tenons tout d'abord à vous remercier et à vous féliciter pour l'acquisition de ce produit.

Notre engagement pour obtenir la satisfaction de clients comme vous est mis en évidence par notre certification ISO-9001 et par la fabrication de produits tels que celui que vous venez d'acquérir.

La technologie avancée de son intérieur ainsi qu'un strict contrôle de qualité feront que clients et utilisateurs profitent des innombrables prestations qu'offre ce matériel. Afin de bénéficier, dès sa mise en route, de toutes les fonctionnalités de ce produit, nous vous recommandons vivement de suivre attentivement ce manuel d'instructions.

INDEX

Introduction.....	2
Index.....	2
Consignes de sécurité.....	2
Caractéristiques.....	3
Fonctionnement du système.....	3
Description du combiné Nhea.....	
Description.....	4
Poussoirs-fonction.....	4
LED d'état.....	4
Borniers de connexion.....	4
Réglage du volume audio.....	4
Réglage du volume d'appel.....	4
Micro-interrupteur de configuration.....	5
Configuration des codes d'adresses du combiné (jusqu'à 32 adresses).....	5-6
Configuration des codes d'adresses du combiné (jusqu'à 128 adresses).....	6-9
Fonction de la LED avant.....	9
Configuration des tonalités d'appel.....	10
Fonction d'intercommunication.....	10
Fonction « ne pas déranger ».....	10
Fonction allumage d'éclairage (éclairage escalier).....	10
Installation du combiné.....	
Sur l'étrier de surface.....	11
En boîtier d'encastrement.....	12
Schémas d'installation.....	13-14
Remarques.....	15

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Lors de l'installation ou de toutes interventions sur le système, **veiller à couper l'alimentation électrique.**
- L'installation et la manipulation de ces systèmes ne doivent être prises en charge que par le **personnel autorisé.**
- L'installation doit passer à au moins **40 cm de toute autre installation.**
- Éviter de serrer de façon excessive les vis de l'étrier.
- Installer le combiné Nhea dans un endroit sec et protégé, sans risque d'égouttement ou de projections d'eau.
- Éviter les emplacements trop proches d'une source de chaleur, humides, poussiéreux ou exposés à la fumée.
- Avant la mise sous tension, vérifier les connexions entre la plaque de rue, l'alimentation et les combinés Nhea.
- Suivre à tout moment les instructions de ce manuel.

CARACTÉRISTIQUES

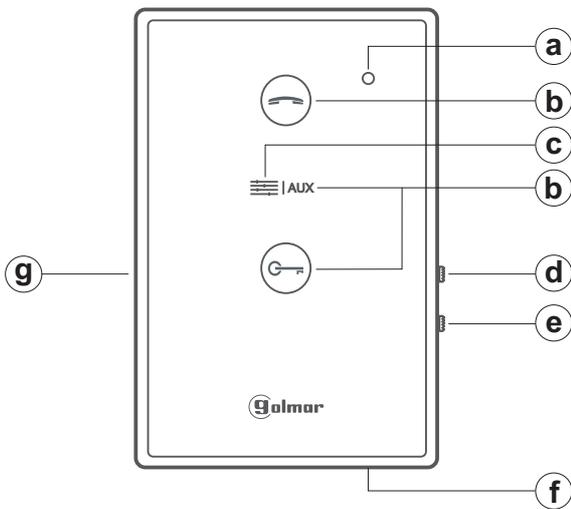
- Combiné mains libres Nhea avec installation simplifiée (bus de 2 fils non polarisés).
- Jusqu'à 4 combinés Nhea / moniteurs par habitation (principal, secondaire 1, secondaire 2 et secondaire 3).
- Jusqu'à 32 habitations/combinés Nhea par installation.
- Jusqu'à 128 habitations/combinés Nhea par installation et 1 combiné Nhea au maximum par habitation (**groupes phoniques EL632 GB2A / EL642 GB2A requis**).
- Secret total de conversation.
- Régulateur de volume d'appel (maximum et minimum).
- Régulateur du volume audio (maximum et minimum).
- Appel palier.
- Tonalités d'appel différentes, pour identifier la provenance de l'appel (plaque (de rue), intercommunication ou palier).
- Poussoir  début / fin de communication et d'appel d'intercommunication (dans la même habitation).
- Poussoir  de commande de gâche électrique 1.
- Poussoir **AUX** de commande de gâche électrique 2 / mode « ne pas déranger » / allumage éclairage (modules SAR-GB2 / SAR-12/24 requis).
- Poussoir  de configuration des tonalités d'appel.
- Micro-interrupteurs pour configurer l'adresse du combiné (code d'appel), principal, secondaire et fin de ligne.

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

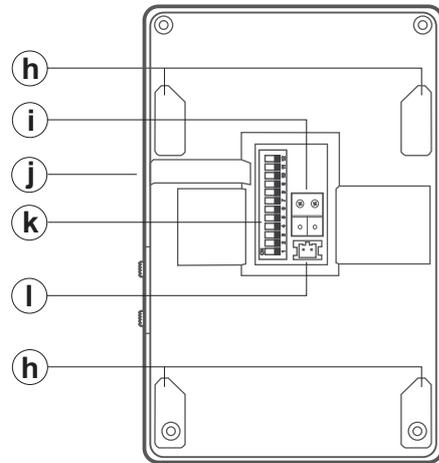
- Pour effectuer un appel, le visiteur doit appuyer sur le poussoir correspondant à l'habitation qu'il désire appeler ; une tonalité d'appel indiquera que l'appel est en cours et la LED  de la plaque de rue s'allumera. Si la synthèse vocale est habilitée le message « appelant » nous indiquera que l'appel est en cours. À cet instant, le(s) combiné(s) de l'habitation reçoit(vent) l'appel. Si ce poussoir a été pressé par erreur, le visiteur peut renouveler son appel en pressant le poussoir de l'habitation désirée.
- L'appel prendra fin après 40 secondes. Si l'appel n'a pas eu de réponse pendant les 40 secondes, la LED  s'éteindra et le canal sera libéré.
- Pour établir la communication, presser le poussoir  de l'un des combinés de l'habitation, la LED  de la plaque de rue s'allumera.
- La communication prend fin après 1 minute et 30 secondes ou lorsque le poussoir  est à nouveau pressé. Une fois la communication terminée, les LED  et  s'éteindront et le canal sera libéré. Si la synthèse vocale est habilitée, le message « appel fini » nous indiquera sur la plaque de rue que l'appel est terminé.
- Pour ouvrir la porte, presser le poussoir  (le cas échéant, pour ouvrir la 2^e porte, presser le poussoir **AUX**) au cours du processus d'appel ou de communication : une seule pression commande la gâche électrique pendant cinq secondes, la LED  de la plaque de rue s'allumera elle aussi pendant cinq secondes. Si la synthèse vocale est habilitée, le message « ouverture de porte » sera indiqué sur la plaque de rue.
- Les poussoirs-fonction sont décrits à la page 4.

DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Description :



- a. LED d'etat.
- b. Poussoirs-fonction.
- c. Poussoir configuration tonalités d'appel.
- d. Interrupteur réglage volume audio.
- e. Interrupteur réglage volume tonalité d'appel.
- f. Micro.
- g. Haut-parleur.



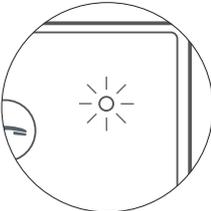
- h. Trous de fixation pour l'etrier.
- i. Bornes pour connexion Bus.
- j. Entrée pour câblage horizontal.
- k. Micro-interrupteur de configuration.
- l. Connecteur « Hz ».

Poussoirs-fonction :

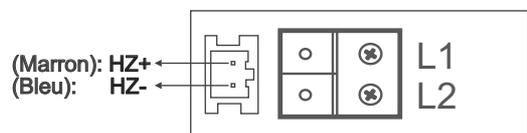
-  Poussoir début / fin de communication.
Repos : presser 3 secondes, réaliser un appel d'intercommunication (même habitation).
-  Durant le processus de réception d'appel ou de communication, permet de commander la gâche électrique 1.

- AUX** Durant le processus de réception d'appel ou de communication, permet de commander la gâche électrique 2.
Repos : presser brièvement pour allumer l'eclairage (modules SAR-GB2 et SAR-12/24 requis).
Presser 3 secondes pour activer / désactiver le mode « ne pas déranger ».
-  Poussoir de configuration des tonalités d'appel.
Repos : presser 3 secondes pour configurer les tonalités d'appel.

LED d'etat :

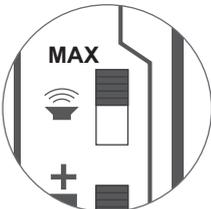
-  LED éteinte :
Combiné hors tension.
- LED allumée :
Combiné sous tension.
- LED clignotante :
Combiné en mode « ne pas déranger ».

Description des bornes de connexion :

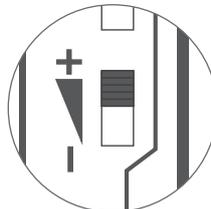


- L1, L2:** Connexion Bus
- HZ+, HZ-:** Connexion au poussoir porte palier.

Réglage du volume audio :

-  Le volume audio de communication du combiné peut se régler à niveau de volume maximum ou minimum.

Réglage du volume d'appel :

-  Le volume d'appel du combiné peut se régler à un niveau de volume maximum ou minimum.

DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Description du micro-interrupteur et configuration d'adresse (code) du combiné Nhea :

Dip 1 à Dip 5 : permettent de configurer l'adresse du combiné Nhea (jusqu'à 32 adresses).

Dip 1 à Dip 7 : avec le **Dip 10 sur ON**, permettent de configurer l'adresse du combiné Nhea (jusqu'à 128 adresses).

Les interrupteurs placés en position OFF ont la valeur zéro.

En position ON, une valeur leur est assignée, voir table des valeurs ci-dessous.

Le code du combiné Nhea sera égal à la somme des valeurs des interrupteurs placés sur ON.

Tableau des valeurs (Dip 10 sur OFF)

Interrupteur n° :	1	2	3	4	5
Valeur sur ON :	1	2	4	8	16



Exemple : $0 + 0 + 4 + 0 + 16 = 20$

Tableau des valeurs (Dip 10 sur ON)

Interrupteur n° :	1	2	3	4	5	6	7
Valeur sur ON :	1	2	4	8	16	32	64



Exemple : $1 + 2 + 4 + 0 + 0 + 0 + 64 = 71$

Dip 8 et Dip 9 : permettent de configurer le combiné Nhea comme principal / secondaire. Dip 8 et Dip 9 sur OFF principal, Dip 8 sur ON et Dip 9 sur OFF secondaire 1, Dip 8 sur OFF et Dip 9 sur ON secondaire 2, Dip 8 et Dip 9 sur ON secondaire 3. **Si le Dip 10 est sur ON, le combiné Nhea est toujours « principal ».**

Dip 10 : laisser du OFF pour les installations jusqu'à de 32 combinés Nhea (Dip 6 et Dip 7 sans fonction). Le placer sur ON dans les installations jusqu'à 128 combinés Nhea (**groupes phoniques EL632 GB2A/EL642 GB2A requis**), le Dip 8 et le Dip 9 n'ont aucune fonction, le combiné Nhea est toujours « principal » (1 combiné Nhea max. par habitation).

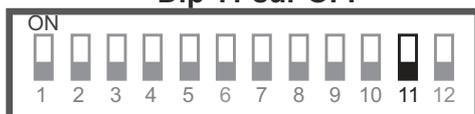
Dip 11 : permet de configurer la fin de la ligne. Il doit toujours être placé sur OFF dans les installations pourvues uniquement de combinés Nhea. En ce qui concerne les installations mixtes de moniteurs avec des combinés Nhea dans la même habitation, le placer sur ON dans les combinés en fin de câble de Bus et ne le laisser sur OFF que dans les combinés intermédiaires.

Dip 12 : Laisser sur OFF, (sans fonction).

Configuration des codes d'adresses du combiné Nhea (jusqu'à 32 adresses) :

Dip 11 : permet de configurer la fin de la ligne. Il doit toujours être placé sur OFF dans les installations pourvues uniquement de combinés Nhea. En ce qui concerne les installations mixtes de moniteurs avec des combinés Nhea dans la même habitation, le placer sur ON dans les combinés en fin de câble de Bus et ne le laisser sur OFF que dans les combinés intermédiaires.

Dip 11 sur OFF

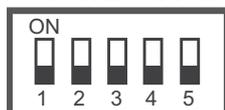


Dip 11 sur ON

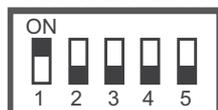


Dip 1 à Dip 5 : permettent de configurer l'adresse du combiné Nhea / hab. (jusqu'à 32 adresses) et **Dip 10 sur OFF.**

Code Habitation 1 (*)



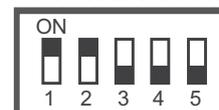
Code Habitation 2



Code Habitation 3



Code Habitation 4



Code Habitation 5



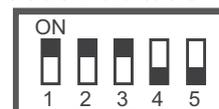
Code Habitation 6



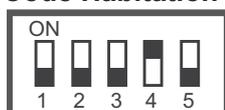
Code Habitation 7



Code Habitation 8



Code Habitation 9



Code Habitation 10



Code Habitation 11



Code Habitation 12



IMPORTANT : En ce qui concerne les systèmes à plaque à défilement de noms (N3301/GB2), les groupes phoniques EL632 GB2A / EL642 GB2A sont requis et celle-ci doit être établie en « mode de fonctionnement 5 » (voir manuel de la plaque de rue).

(*) -En ce qui concerne les systèmes dotés d'une plaque avec poussoirs d'appel, la première adresse du combiné Nhea est le « code 0 » (voir le manuel de la plaque de rue).

-En ce qui concerne les systèmes à plaque à défilement de noms (N3301/GB2), le « code 0 » est le « code 32 », c'est-à-dire, que pour appeler un combiné Nhea de « code 0 » (Dip 1 à Dip 5 sur OFF), il est nécessaire de composer (3) (2) (A) sur le clavier numérique N3301/GB2 (voir manuel de la plaque de rue).

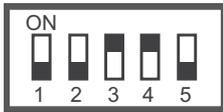
-Le logiciel (Address Manager GB2), le « code 0 » d'appel est également indiqué comme « code 32 ».

Suite

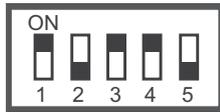
DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Suite de la page précédente.

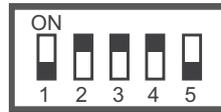
Code Habitation 13



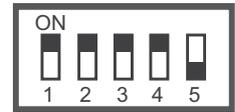
Code Habitation 14



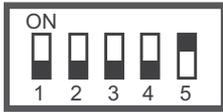
Code Habitation 15



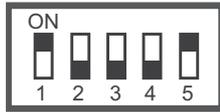
Code Habitation 16



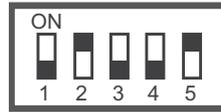
Code Habitation 17



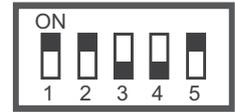
Code Habitation 18



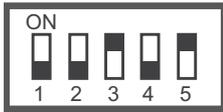
Code Habitation 19



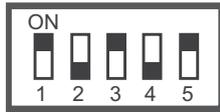
Code Habitation 20



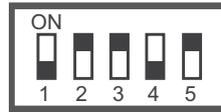
Code Habitation 21



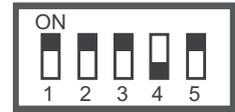
Code Habitation 22



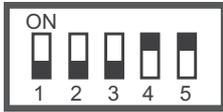
Code Habitation 23



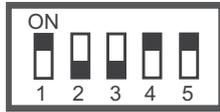
Code Habitation 24



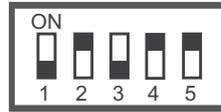
Code Habitation 25



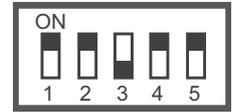
Code Habitation 26



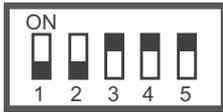
Code Habitation 27



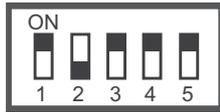
Code Habitation 28



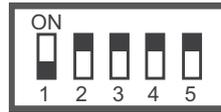
Code Habitation 29



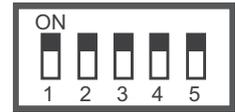
Code Habitation 30



Code Habitation 31



Code Habitation 32



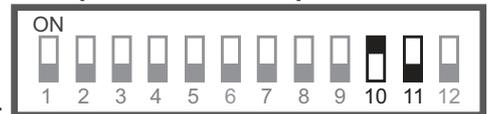
Configuration des codes d'adresses du combiné Nhea (jusqu'à 128 adresses) :

Jusqu'à 128 habitations/combinés Nhea par installation « uniquement audio » (les groupes phoniques EL632 GB2A/EL642 GB2A sont requis, par ailleurs, il est nécessaire d'établir la plaque avec poussoirs en « mode de fonctionnement 2 » ou la plaque à défilement de noms en « mode de fonctionnement 6 », voir le manuel de la plaque de rue pertinent).

Dip 10 : le placer sur **ON** en ce qui concerne les installations « uniquement audio » jusqu'à 128 combinés Nhea.

Dip 11 : permet de configurer la fin de la ligne. Il doit toujours être placé sur **OFF** dans les installations pourvues uniquement de combinés Nhea.

Dip 10 sur ON et Dip 11 sur OFF



Dip 1 à Dip 7 : permettent de configurer l'adresse du combiné Nhea / habitation (jusqu'à 128 adresses).

Code Habitation 1(*)



Code Habitation 2



Code Habitation 3



Code Habitation 4



Code Habitation 5



Code Habitation 6



Code Habitation 7



Code Habitation 8



Code Habitation 9



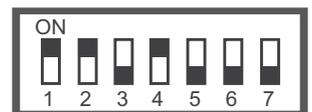
Code Habitation 10



Code Habitation 11



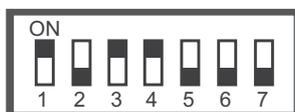
Code Habitation 12



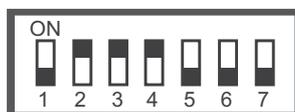
Code Habitation 13



Code Habitation 14



Code Habitation 15



Code Habitation 16



(*) -En ce qui concerne les systèmes dotés d'une plaque avec poussoirs d'appel, la première adresse du combiné Nhea est le « code 0 » (voir le manuel de la plaque de rue).

-En ce qui concerne les systèmes à plaque à défilement de noms (N3301/GB2), le « code 0 » est le « code 128 », c'est-à-dire, que pour appeler un combiné Nhea de « code 0 » (Dip 1 à Dip 7 sur OFF), il est nécessaire de composer (1)(2)(8) sur le clavier numérique N3301/GB2 (voir manuel de la plaque de rue).

-Le logiciel (Address Manager GB2), le « code 0 » d'appel est également indiqué comme « code 128 ».

Suite

DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Suite de la page précédente.

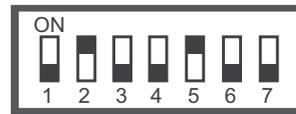
Code Habitation 17



Code Habitation 18



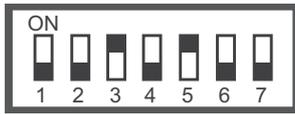
Code Habitation 19



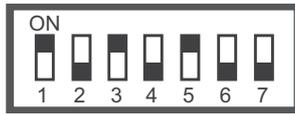
Code Habitation 20



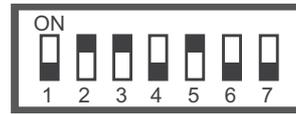
Code Habitation 21



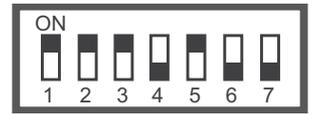
Code Habitation 22



Code Habitation 23



Code Habitation 24



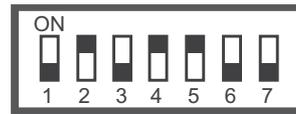
Code Habitation 25



Code Habitation 26



Code Habitation 27



Code Habitation 28



Code Habitation 29



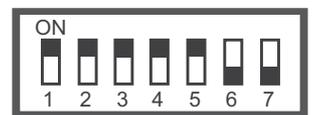
Code Habitation 30



Code Habitation 31



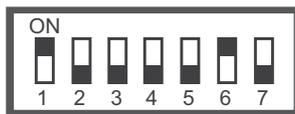
Code Habitation 32



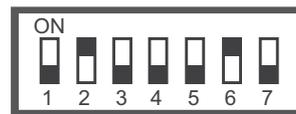
Code Habitation 33



Code Habitation 34



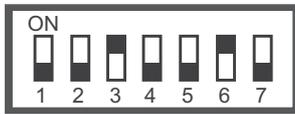
Code Habitation 35



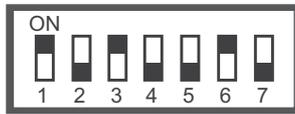
Code Habitation 36



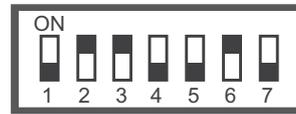
Code Habitation 37



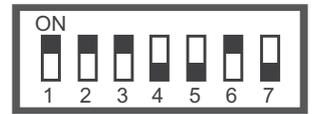
Code Habitation 38



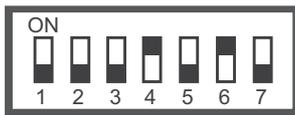
Code Habitation 39



Code Habitation 40



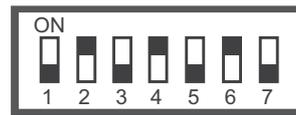
Code Habitation 41



Code Habitation 42



Code Habitation 43



Code Habitation 44



Code Habitation 45



Code Habitation 46



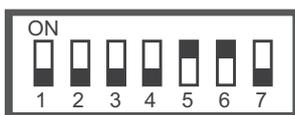
Code Habitation 47



Code Habitation 48



Code Habitation 49



Code Habitation 50



Code Habitation 51



Code Habitation 52



Code Habitation 53



Code Habitation 54



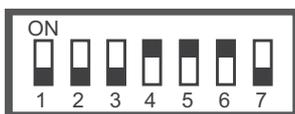
Code Habitation 55



Code Habitation 56



Code Habitation 57



Code Habitation 58



Code Habitation 59

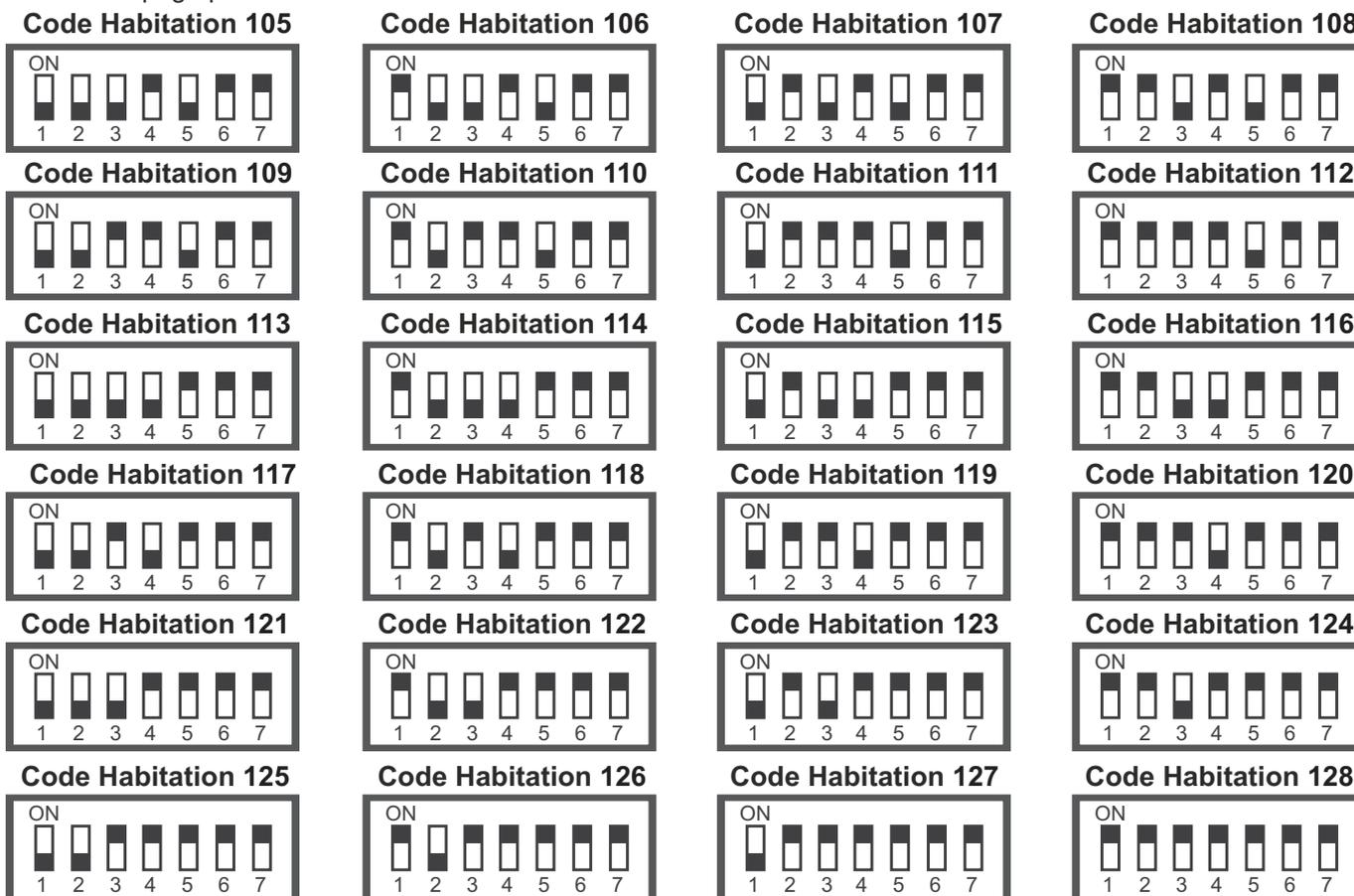


Code Habitation 60



DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Suite de la page précédente.



Description de la fonction des LED avant :

Le combiné Nhea GB2 est pourvu de LED d'état et de LED sur les poussoirs-fonction  et  qui indiquent l'état du combiné.

	LED 	LED 	LED D'eTAT
Repos (hors tension)	OFF	OFF	OFF
Repos (sous tension)	OFF	OFF	ON
Mode « ne pas déranger » activé	OFF	OFF	Clignotement
Appel provenant d'une plaque de rue (tonalité d'appel du combiné)	Clignotement rapide	ON	ON
Communication avec plaque de rue	Clignotement lent	ON	ON
Appel provenant du combiné (tonalité d'appel du combiné)	Clignotement rapide	ON	ON
Communication avec combiné	Clignotement lent	ON	ON
Mode de configuration des tonalités	Clignotement lent	Clignotement lent	ON Clignotement
Appel de porte palier (tonalité d'appel du combiné)	OFF	OFF	ON

DESCRIPTION DU COMBINÉ :

Configuration des tonalités d'appel :

Description :

Il est possible de modifier les tonalités d'appel du combiné (de plaque de rue, d'intercommunication et de palier) au moyen du poussoir de configuration .

Il existe trois groupes de tonalités sélectionnables et chaque groupe se compose de trois tonalités fixes. La première tonalité de chaque groupe entendue lors de la sélection, correspond à l'appel de plaque de rue, la seconde tonalité à l'appel d'intercommunication et la troisième tonalité à l'appel de palier.

Configuration et sélection du groupe de tonalités d'appel :

Pour pouvoir configurer et sélectionner le groupe de tonalités souhaité, le combiné doit être au repos.

Pour modifier les tonalités d'appel, presser le poussoir  pendant 3 secondes. Les LED des poussoirs  et  clignotent pour indiquer que le combiné est en mode de configuration.

Pour modifier le groupe de tonalités, presser la touche de configuration  jusqu'à entendre le groupe de tonalités souhaité ; (trois groupes de tonalités peuvent être sélectionnés en mode carrousel).

Pour quitter et enregistrer le groupe de tonalités sélectionnée, presser le poussoir , les LED des poussoirs  et  clignoteront. Le combiné quitte le mode de configuration après 7 secondes d'inactivité et sauvegarde le dernier groupe de tonalités sélectionné.

Effectuer un appel pour vérifier que le combiné est bien établi sur la sélection du groupe de tonalités souhaité.

Fonction d'intercommunication :

Le combiné Nhea GB2 est équipé de série de l'intercommunication entre deux points de la même habitation.

Le combiné doit être au repos pour pouvoir réaliser une intercommunication.

Pour effectuer une intercommunication, presser le poussoir  pendant 3 secondes, la LED du poussoir  clignotera et la LED du poussoir  s'allumera et restera allumée, des signaux sonores dans le(s) combiné(s) confirmeront que l'appel à l'habitation est en cours.

L'appel doit recevoir une réponse dans les 40 secondes qui suivent.

Pour établir une communication, presser le poussoir  du combiné appelé (ou de l'un des combinés appelés, s'il existe plus d'un combiné secondaire).

La communication prend fin après 1 minute et 30 secondes ou lorsque le poussoir  est à nouveau pressé.

Fonction mode « ne pas déranger » :

Le combiné doit être au repos pour pouvoir activer / désactiver le mode « ne pas déranger ».

Pour activer le mode « ne pas déranger », presser le poussoir **AUX** pendant 3 secondes. La LED d'état du combiné s'allumera afin d'indiquer que la fonction est activée. Le combiné ne pourra recevoir aucun appel de plaque de rue, d'intercommunication ni de porte de palier.

Plus d'un combiné dans la même habitation : lorsque le mode « ne pas déranger » est activé, le combiné ne pourra pas recevoir aucun appel de la plaque de l'habitation. Si le mode « ne pas déranger » d'un combiné secondaire (non dans le combiné principal) est activé, celui-ci, contrairement aux autres combinés, ne pourra recevoir aucun appel de la plaque de l'habitation.

Pour désactiver le mode « ne pas déranger », presser le poussoir **AUX** pendant 3 secondes. La LED d'état du combiné s'allumera et restera allumée afin d'indiquer que la fonction est désactivée. Le combiné pourra désormais recevoir les appels de plaque de rue, d'intercommunication et de porte de palier.

Fonction d'allumage d'éclairage :

Pour allumer l'éclairage, le combiné doit être au repos (modules SAR-GB2 et SAR-12/24 requis).

Pour allumer l'éclairage (par exemple, « éclairage escalier »), presser une fois le poussoir **AUX**.

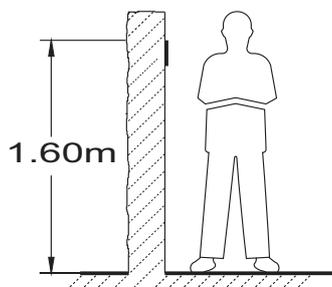
Important : Pour de plus amples informations en ce qui concerne les connexions et la configuration, se reporter aux manuels TSAR-GB2 et TSAR-12/24.

INSTALLATION DU COMBINÉ SUR L'ETRIER DE SURFACE

Éviter les emplacements trop proches d'une source de chaleur, poussiéreuse ou exposés à la fumée.

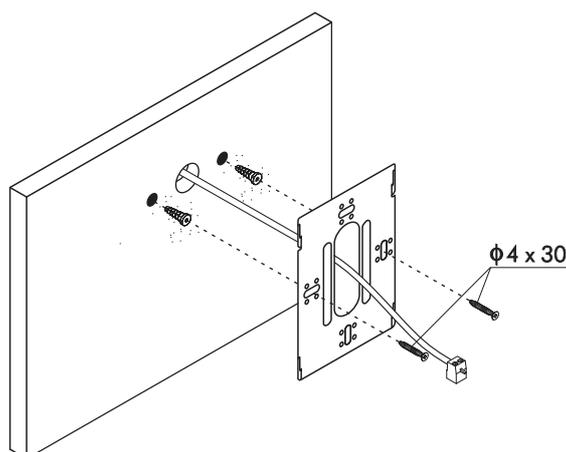
Emplacement de l'etrier de surface :

Veiller à installer l'etrier à 1,60 m de hauteur. La distance minimale entre les côtés de l'etrier et tout autre objet doit être de 5 cm.



Fixer l'etrier du combiné sur le mur :

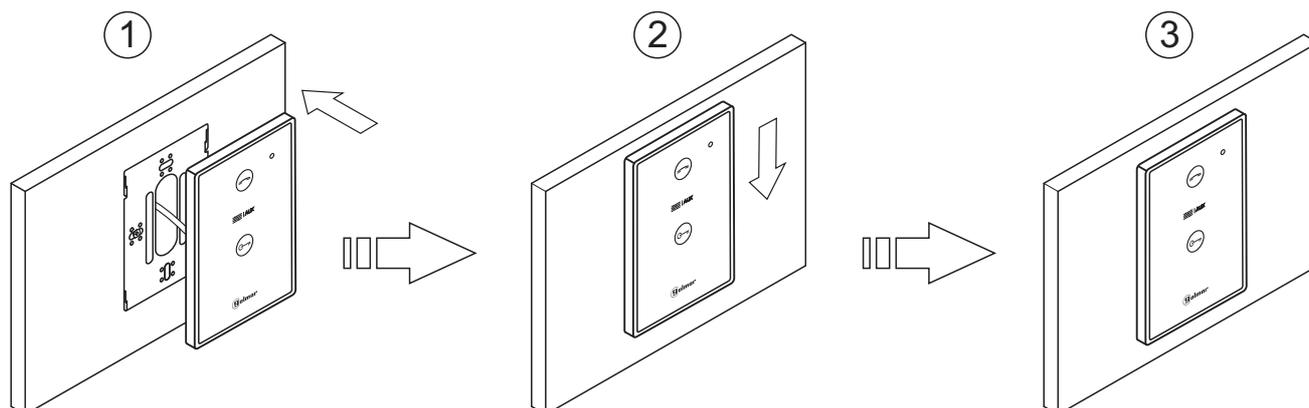
Fixez l'etrier du combiné sur le mur en perçant deux trous de 6 mm de diamètre et en utilisant les vis et les chevilles fournies avec le combiné.



Installation du combiné :

Branchez les câbles au combiné (voir page 4), puis installez le combiné face à l'etrier en veillant à faire correspondre les orifices de la base du combiné avec les orifices de fixation de l'etrier ①, puis faites glisser le combiné vers le bas ② jusqu'à ce que le combiné soit fermement fixé sur l'etrier ③.

Une fois les travaux d'installation terminés, veillez à retirer le film de protection avant du combiné.

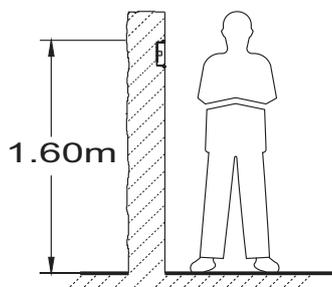


INSTALLATION DU COMBINÉ DANS LE BOÎTIER D'ENCASTREMENT

Éviter les emplacements trop proches d'une source de chaleur, poussiéreuse ou exposés à la fumée.

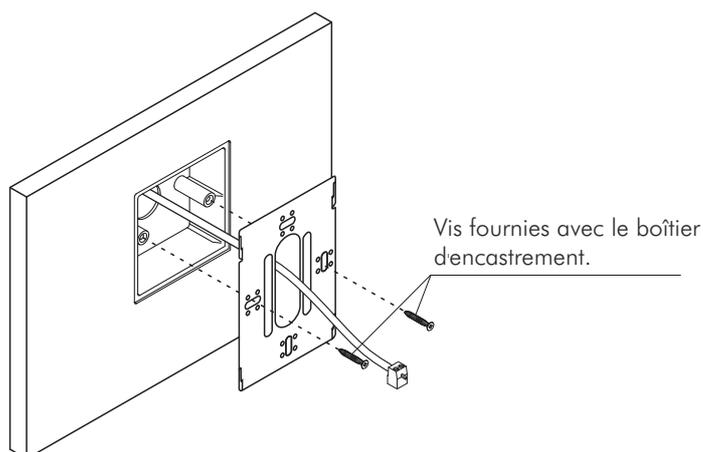
Emplacement du boîtier d'encastrement :

Percez un trou sur le mur sur lequel vous souhaitez installer le boîtier d'encastrement, à 1,60 m du sol. La distance minimale entre les côtés du boîtier d'encastrement et tout autre objet doit être de 5 cm.



Installation du boîtier d'encastrement et montage de l'étrier :

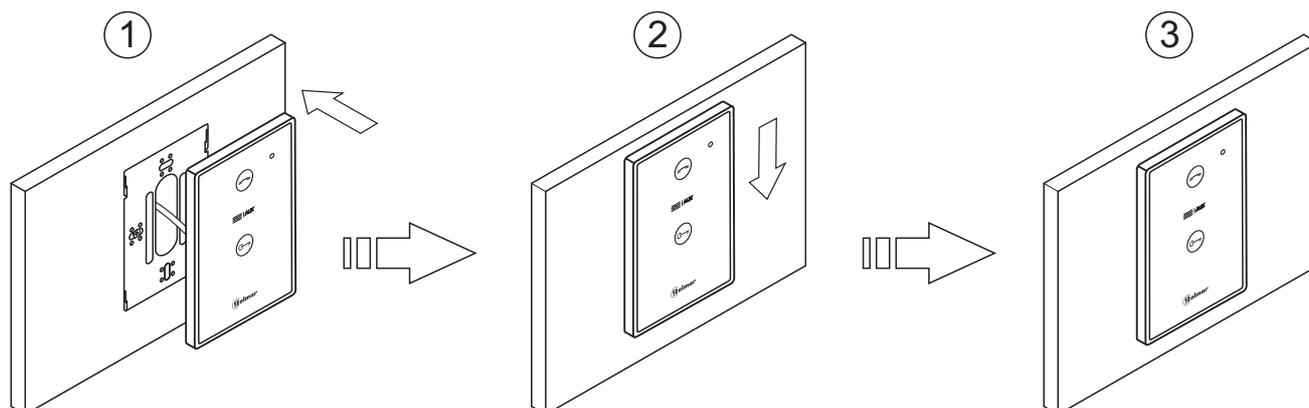
Passez les câbles à travers le boîtier d'encastrement. Encastrez, arasez et mettez à niveau le boîtier. Fixez l'étrier du combiné à l'aide des vis fournies avec le boîtier d'encastrement.



Installation du combiné :

Branchez les câbles au combiné (voir page 4), puis installez le combiné face à l'étrier en veillant à faire correspondre les orifices de la base du combiné avec les orifices de fixation de l'étrier ①, puis faites glisser le combiné vers le bas ② jusqu'à ce que le combiné soit fermement fixé sur l'étrier ③.

Une fois les travaux d'installation terminés, veillez à retirer le film de protection avant du combiné.



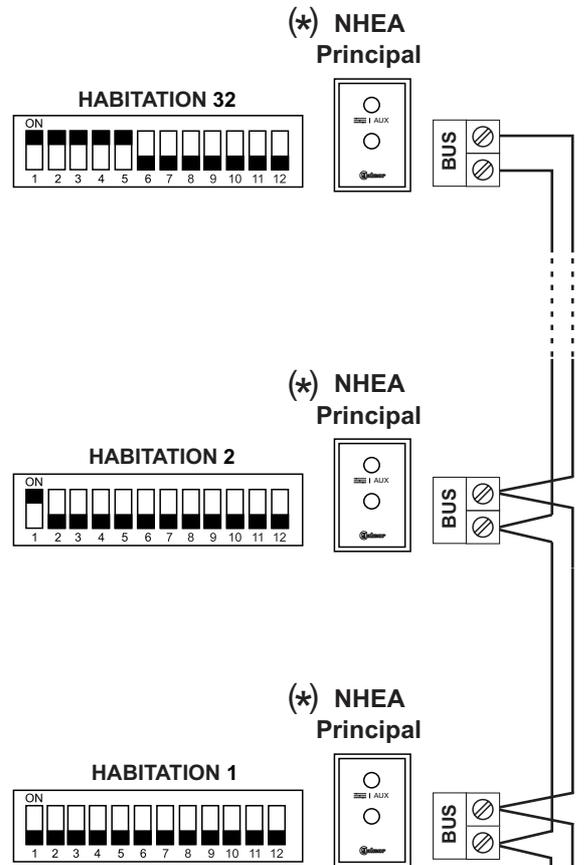
SCHÉMAS D'INSTALLATION

Installation avec 32 habitations/combinés NHEA GB2 et gâche électrique de courant continu Golmar :

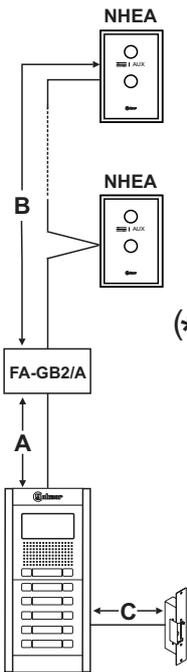
(*) **IMPORTANT :**

Avec un système à plaque à défilement de noms :

- Les groupes phoniques **EL632 GB2A / EL642 GB2A** sont requis et la plaque doit être établie en « mode de fonctionnement 5 ».

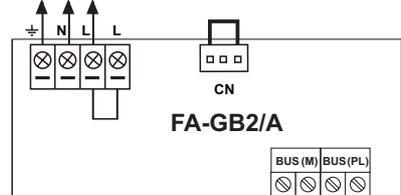


Distances et sections :



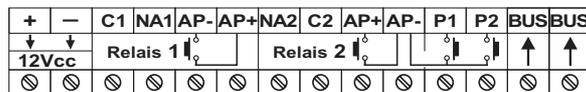
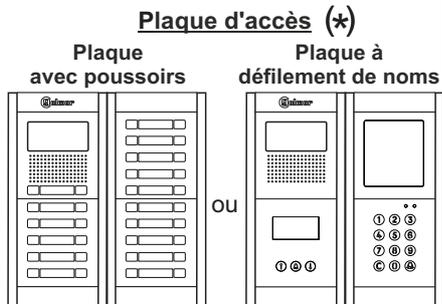
Câble flexible	A	B	C
Torsadé 2 x 0,75 mm ²	60m	60m	10m
Torsadé 2 x 1 mm ²	80m	80m	15m

Alimentation générale 100-240 Vca



(*) **IMPORTANT :** Configurez les micro-interrupteurs comme l'illustre le schéma.

Mode bâtiment poussoirs ou mode bâtiment à défilement de noms



Gâche électrique (*) max. 12 Vcc / 270 mA.

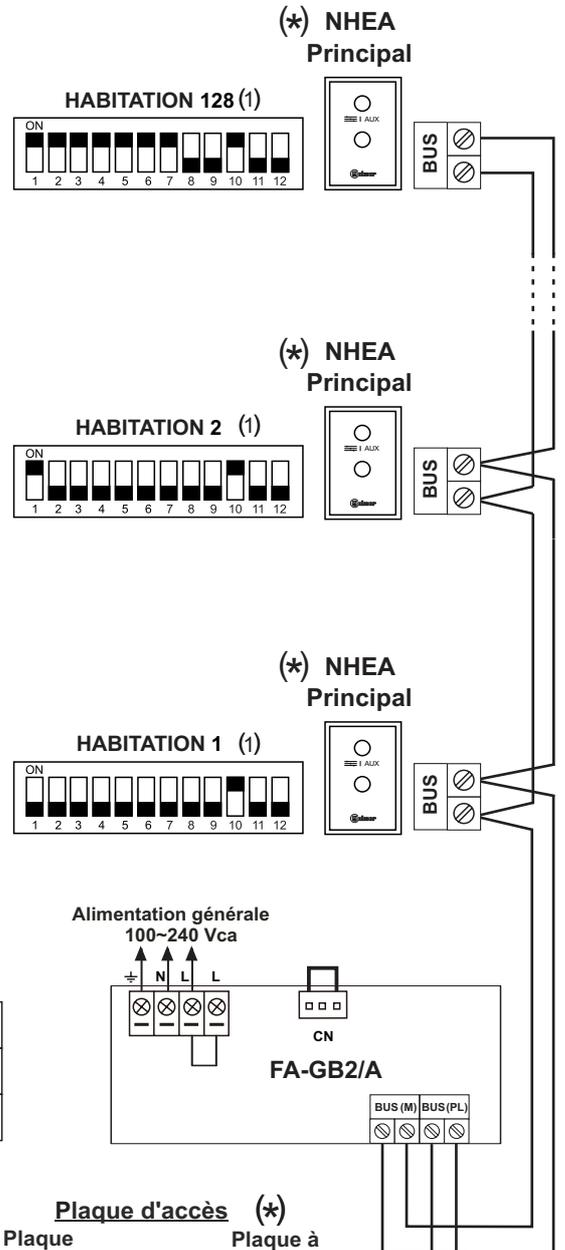
(*) Pour de plus amples informations relatives à la plaque de rue, à l'installation, la configuration, la connexion d'une gâche électrique de courant alternatif, une 2^e gâche électrique ou une installation mixte avec des moniteurs et combinés Nhea (se reporter au manuel de la plaque de rue pertinent).

SCHÉMAS D'INSTALLATION

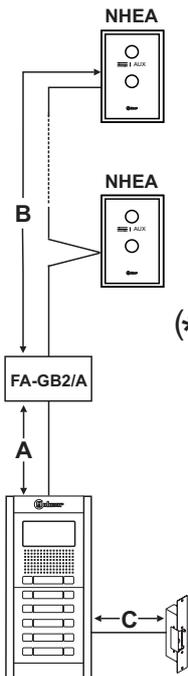
Portier audio avec 128 habitations/combinés NHEA GB2 et gâche électrique de courant continu Golmar :

IMPORTANT :

- (*)- Jusqu'à 128 habitations/combinés Nhea par installation « uniquement audio » :
 Les groupes phoniques **EL632 GB2A/EL642 GB2A** sont requis. Par ailleurs, il est nécessaire d'établir la plaque avec poussoirs en « mode de fonctionnement 2 » ou la plaque à défilement de noms en « mode de fonctionnement 6 ».
- (1)- Pour le combiné Nhea, le Dip 10 du micro-interrupteur de configuration doit se trouver sur ON.



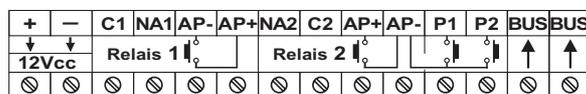
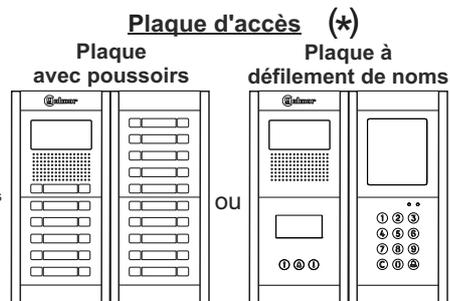
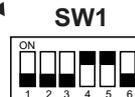
Distances et sections :



Câble flexible	A	B	C
Torsadé 2 x 0,75 mm ²	60m	60m	10m
Torsadé 2 x 1 mm ²	80m	80m	15m

(*) **IMPORTANT :** Configurez les micro-interrupteurs comme l'illustre le schéma.

Mode uniquement poste d'appel poussoirs
 ou
 mode uniquement poste d'appel à défilement de noms



Gâche électrique (*)
 max. 12 Vcc / 270 mA.

(*) Pour de plus amples informations relatives à la plaque de rue, à l'installation, la configuration, la connexion d'une gâche électrique de courant alternatif, une 2^e gâche électrique ou une installation mixte avec des moniteurs et combinés Nhea (se reporter au manuel de la plaque de rue pertinent).



golmar@golmar.es
www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN



Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.