



Kit portier vidéo GB2 Installation à 2 fils Nexa Modulaire



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

Conseils pour la mise en marche.....2

Consignes de sécurité.....3

Caractéristiques.....3

Fonctionnement du système.....3

Description du groupe phonique EL632 GB2A.....4

Description de la plaque de rue Nexa Modulaire.....5

Plaque.....

 Emplacement du boîtier d'encastrement.....5

 Préparation pour l'entrée de câbles.....6

 Fixation du bâti dans le boîtier d'encastrement.....6

 Codes attribués aux poussoirs d'appel.....7

 Description du micro-interrupteur de configuration.....7

 Description du pontet de configuration.....8

 Description des LED d'éclairage (ambiance faible luminosité).....8

 Description des indications visuelles de la plaque de rue.....8

 Description de la synthèse vocale (indications sonores de la plaque de rue).....8

 Réglage du volume de communication de la plaque de rue.....9

 Sélectionner la langue de la synthèse vocale.....9

 Réglage du volume de la synthèse vocale.....9

 Configurer le type de contact pour le relais 1 et le relais 2 (gâche électrique).....10

 Fermer le bâti.....10

 Mise en place des étiquettes d'identification des poussoirs.....10

 Fermer la plaque de rue.....10

Installation de l'alimentateur FA-GB2/A.....11

Installation de la gâche électrique.....11

Schémas d'installation.....12-19

CONSEILS POUR LA MISE EN MARCHE

- Évitez de serrer de façon excessive les vis du connecteur de l'alimentation.
- Lors de l'installation ou de toutes interventions sur les systèmes, **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.**
- Avant la mise sous tension du système, vérifier les connexions entre la plaque de rue, l'alimentateur, les distributeurs, l'interface de caméras, l'interface GSM, les moniteurs et les postes d'appel.
- Utiliser le câble Golmar **RAP-2150** (2 x 1 mm²).
- Suivre à tout moment les instructions de ce manuel.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Lors de l'installation ou de toutes interventions sur les systèmes, **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.**
- En ce qui concerne l'alimentateur :
 - ⌚ Éviter de serrer de façon excessive les vis de l'étrier.
 - ⌚ Installer l'alimentateur 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 ou poussiéreux.
 - ⌚ Veiller à ne pas obstruer les fentes de ventilation afin que l'air puisse circuler sans entraves.
 - ⌚ Pour éviter des dommages, l'alimentateur doit être fermement ancré.
 - ⌚ Afin d'éviter tout risque d'électrocution, veiller à ne pas retirer le couvercle et à ne pas manipuler les câbles branchés aux borniers.

CARACTÉRISTIQUES

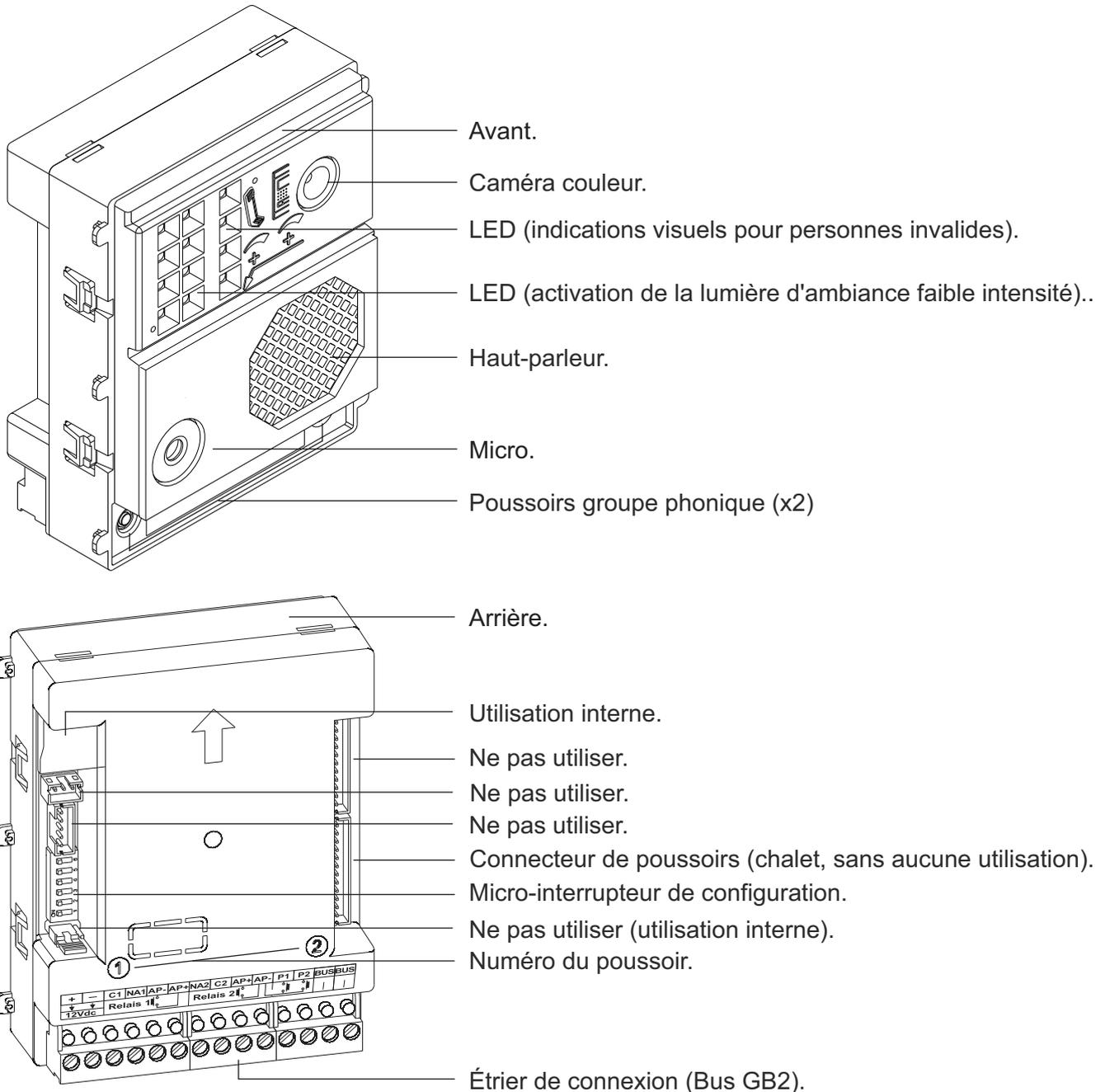
- Système de portier vidéo avec installation simplifiée (bus de 2 fils non polarisés).
- Jusqu'à 4 plaques d'accès par installation (en cas de plusieurs plaques d'accès, le distributeur DP-GB2A est nécessaire).
- Jusqu'à 2 habitations (kit N5110 Vesta7 « 1 habitation » et kit N5220 Vesta7 « 2 habitations ») par installation.
- Maximum 18 moniteurs Vesta7 par installation.
- Maximum 16 moniteurs Vesta7 dans une habitation.
- Maximum 4 moniteurs Vesta7 en parallèle par installation (sans distributeurs).
- Tonalité de confirmation d'appel.
- Indications visuelles de la plaque de rue pour personnes malentendantes, indiquant (processus d'appel, communication, porte ouverte et canal occupé).
- Indications sonores de la plaque de rue pour personnes malvoyantes, indiquant (en cours d'appel, appel perdu, porte ouverte, appel terminé et en communication).
- Ouverture de porte temporisée 1 à 5 secondes.
- 2 sorties pour gâche électrique d'activation indépendante.
- Sortie « relais 1 » pour l'activation de la gâche électrique de courant continu ou alternatif activée via relais.
- Sortie « relais 2 » pour l'activation de la gâche électrique de courant continu ou alternatif activée via relais.
- Entrée pour poussoir extérieur pour ouverture de porte (sortie relais 1).
- Entrée pour poussoir extérieur pour ouverture de porte (sortie relais 2).
- Distance maximum entre l'alimentateur et la plaque de rue la plus éloignée : 80 m avec une section de 1 mm².
- Distance maximum entre l'alimentateur et le dernier distributeur : 80 m avec une section de 1 mm².
- Distance maximale entre le distributeur et le moniteur : 40m avec une section de 1 mm².

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  s'allumera. Si la synthèse vocale est habilitée le message « appelant » nous indiquera que l'appel est en cours. À ce moment, le(s) moniteur(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.
- En ce qui concerne les systèmes intégrant plusieurs portes d'accès, la(es) autre(s) plaque(s) de rue sera(ont) automatiquement déconnectée(s). Si un autre visiteur souhaite appeler, des tonalités lui indiqueront que le canal est occupé et la LED  s'allumera. Si la synthèse vocale est habilitée le message « en communication » sera indiqué sur la plaque.
- La durée de l'appel est de 40 secondes, l'image apparaît sur le moniteur (avec le code 0 « habitation 1 » ou avec le code 16 si l'appel se fait dans « l'habitation 2 ») à la réception de l'appel sans que le visiteur ne puisse le percevoir. 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, pressez le poussoir  de n'importe quel moniteur de l'habitation, la LED  de la plaque s'allumera.
Si le moniteur est un modèle VESTA7 GB2/H avec l'icône  sur l'avant, placez l'écouteur à 15-25 cm du moniteur afin d'obtenir la meilleure qualité audio pendant la communication avec la plaque de rue.
- 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.
- Si vous souhaitez ouvrir la porte 1 ou 2, pressez le poussoir  correspondant au cours du processus d'appel ou de communication : une seule pression active la gâche électrique pendant cinq secondes, la LED  s'allumera elle aussi pendant cinq secondes. Si la synthèse vocale est habilitée, le message « ouverture de porte » sera indiqué sur la plaque.
- Pour connaître les instructions de fonctionnement et de configuration du moniteur reportez-vous au manuel du moniteur correspondant.

DESCRIPTION DU GROUPE PHONIQUE EL632 GB2A

Description du groupe phonique EL632 GB2A :



Borniers de connexion :

- + , - : Positif, négatif (sortie 12 Vcc pour électro-serrure en continu Golmar).
- C1 : Contact « C » pour électro-serrure (relais 1).
- NA1 : Contact « N.A » pour électro-serrure (relais 1).
- AP -, AP+ : Entrée pour poussoir extérieur d'ouverture de porte (relais 1).
- NA2 : Contact « N.A » pour électro-serrure (relais 2).
- C2 : Contact « C » pour électro-serrure (relais 2).
- AP+, AP- : Entrée pour poussoir extérieur d'ouverture de porte (relais 2).
- P1 : Entrée pour poussoir extérieur d'appel (poussoir 1).
- P2 : Entrée pour poussoir extérieur d'appel (poussoir 2).
- BUS : Bus de communication (non polarisé).
- BUS : Bus de communication (non polarisé).

Remarque : voir schémas d'installation pour leur connexion (pages 12 à 19).

DESCRIPTION DE LA PLAQUE DE RUE NEXA MODULAIRE

Description de la plaque de rue :

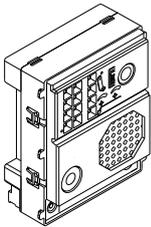
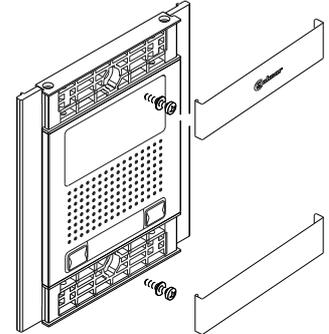
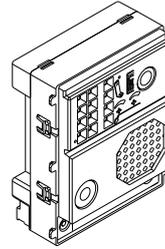
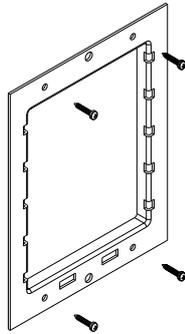
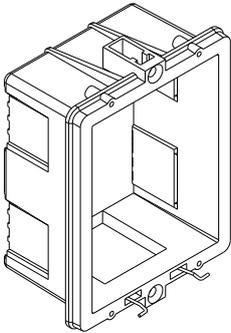
Détails généraux des différentes parties, pour le montage de la plaque de rue.

Boîtier d'encastrement

Module bâti

Groupe phonique

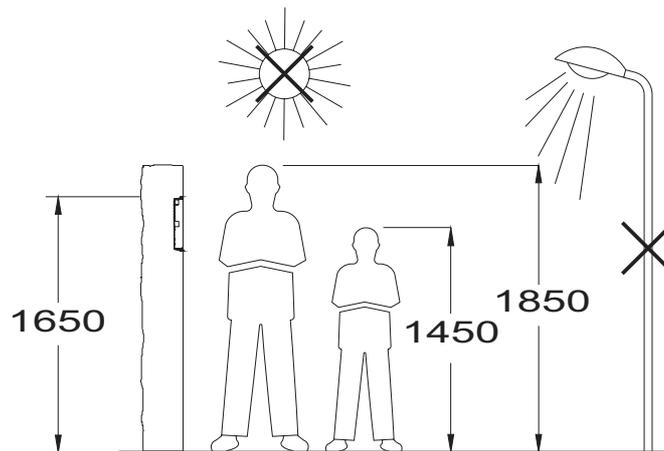
Plaque aluminium



Groupe phonique
EL632 GB2A, pour système de portier vidéo avec caméra couleur.

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Emplacement du boîtier d'encastrement :



Si besoin est, percez un trou dans le support où l'on souhaite installer la plaque de rue, à une hauteur de 1,65 m. Les dimensions du trou sont :

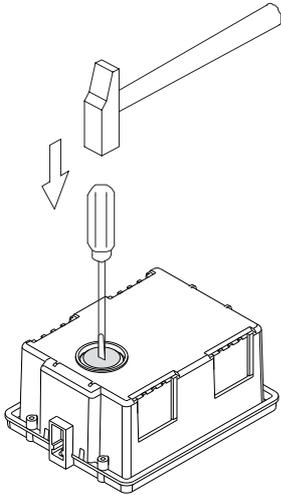
Boîtier d'encastrement NCEV-90CS : 99(L) x 132,5 (H) x 56,5 (P) mm.

Les plaques de rue ont été conçues pour résister aux diverses conditions climatiques. Nous recommandons, toutefois, de prendre les précautions supplémentaires pour prolonger la durée de vie des appareils (visières, endroits couverts, ...).

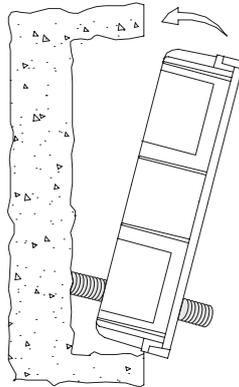
Pour obtenir une qualité d'image optimale des portiers vidéo, éviter les reflets générés par les éventuelles sources de lumière (soleil, réverbères, etc.).

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Préparation pour l'entrée de câbles :

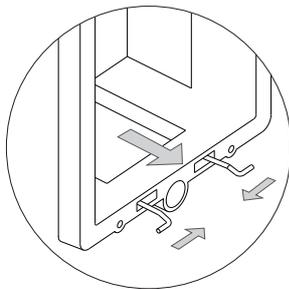


Percez la cloison du boîtier dans sa partie inférieure pour le passage des câbles.



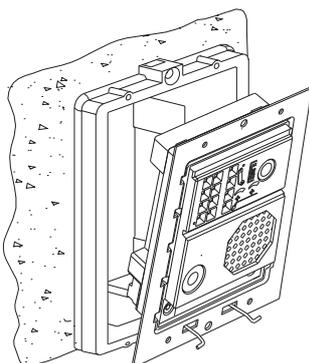
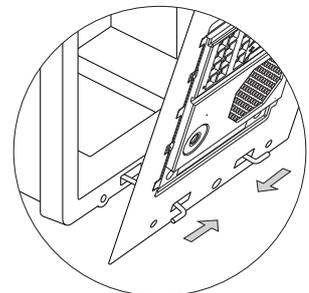
Passez les câbles à travers le boîtier d'encastement. Encastrez, arasez et mettez à niveau le boîtier. Une fois le boîtier installé, ôtez les protections adhésives des orifices de fixation.

Fixation du bâti dans le boîtier d'encastement :



Insérez la tige charnière, fournie avec le produit, dans le boîtier d'encastement, comme l'illustre le schéma.

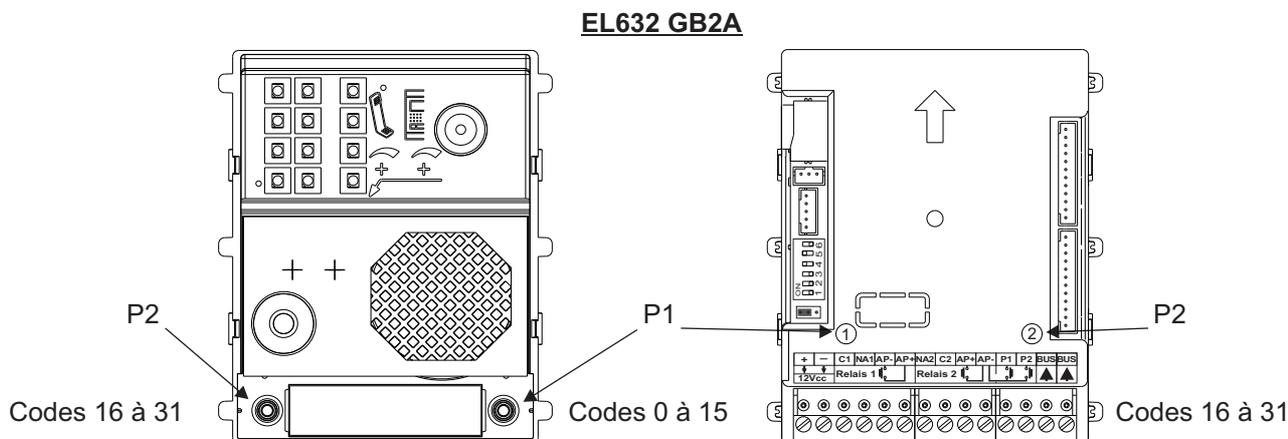
Pour fixer le bâti dans le boîtier d'encastement, insérez la tige charnière dans les passants du bâti prévus à cet effet, comme l'illustre le schéma.



Le bâti peut maintenant être rabattu horizontalement afin de faciliter les travaux de branchement et les réglages du groupe phonique.

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Codes attribués aux poussoirs d'appel du groupe phonique :



Les poussoirs P1 et P2 du groupe phonique sont établis sur les codes d'usine.

- **Habitation 1, poussoir « P1 »** : les codes de 0 à 15 sont attribués à ce poussoir.

Les codes des moniteurs de cette habitation doivent être établis en suivant l'ordre d'attribution de 0 à 15.

Lorsque le poussoir « P1 » de la plaque de rue est pressé, tous les moniteurs de l'habitation 1 recevront l'appel, mais l'image de la plaque n'apparaîtra que dans le moniteur de code 0. Lorsqu'un autre moniteur de l'habitation répond à l'appel, l'image, qui apparaissait dans le moniteur précédent, disparaît ; ce qui permet d'établir une communication audio et vidéo avec la plaque de rue.

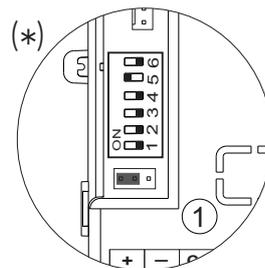
- **Habitation 2, poussoir « P2 »** : les codes de 16 à 31 sont attribués à ce poussoir, (uniquement kits avec 2 poussoirs).

Les codes des moniteurs de cette habitation doivent être établis en suivant l'ordre d'attribution de 16 à 31.

Lorsque le poussoir « P2 » de la plaque de rue est pressé, tous les moniteurs de l'habitation 2 recevront l'appel, mais l'image de la plaque n'apparaîtra que dans le moniteur de code 16. Lorsqu'un autre moniteur de l'habitation répond à l'appel, l'image, qui apparaissait dans le moniteur précédent, disparaît ; ce qui permet d'établir une communication audio et vidéo avec la plaque de rue.

Description du micro-interrupteurs de configuration du groupe phonique :

Le micro-interrupteur de configuration est situé côté gauche sur la partie inférieure du module.



(*) Adresse de plaque de rue :
Micro-interrupteurs : 1 et 2 sur OFF (adresse 1), 1 sur ON et 2 sur OFF (adresse 2), 1 sur OFF et 2 sur ON (adresse 3) 1 et 2 sur ON (adresse 4).

(*) Laissez sur OFF.

(*) Laissez sur OFF si la plaque de rue est utilisée dans un chalet, placez sur ON si la plaque de rue est utilisée dans un bloc d'appartements.

(*) Laissez sur ON pour établir un délai d'ouverture de porte(s) de 5 secondes. Placez sur OFF pour établir un délai d'ouverture de porte(s) de 1 seconde.

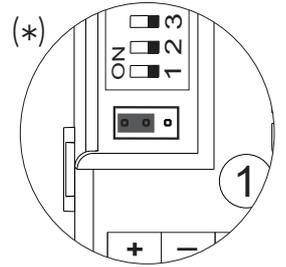
(*) Placez sur ON pour configurer : (Voir page 9-10)
La langue et le volume de la synthèse vocale, relais 1 et relais 2 de gâche électrique soit N.A ou N.C. Laissez sur OFF une fois après avoir terminé la configuration.

(*) Valeur d'usine.

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Description du pontet de configuration :

Important : ne pas modifier la position préétablie en usine du pontet configuration.



(*) Valeur d'usine.

Description des LED d'éclairage de la plaque de rue (ambiance faible luminosité) :

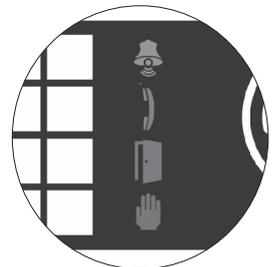
Les LED d'éclairage de la plaque de rue s'allument lors du processus d'appel si l'éclairage de la plaque de rue, au moment de l'appel, est faible. Ce qui permet de voir à l'écran la personne effectuant l'appel.



Description des indications visuelles de la plaque de rue :

Indications visuelles de la plaque de rue pour personnes malentendantes, indiquant :

- En appel : la LED 🔔 s'allumera pendant le temps d'appel et en communication.
- En communication : la LED 🗉 s'allumera pendant le processus de communication.
- À l'ouverture de la porte : la LED 🚪 s'allumera pendant le délai d'ouverture.
- En fin de communication : les LED 🔔 et 🗉 s'éteignent.
- Avec plus d'une plaque de rue et l'une d'elles est en communication : la LED 🖐️ s'allumera pendant 3 secondes.
- En appel et lorsque le moniteur est en mode (ne pas déranger) : la LED 🔔 s'allumera pendant 4 secondes.
- En appel (habitation sans moniteur ni poste d'appel) : la LED 🔔 s'allumera pendant 4 secondes.



Description de la synthèse vocale (indications sonores de la plaque de rue) :

Indications sonores de la plaque de rue pour personnes malvoyantes.

Si la synthèse vocale du groupe phonique est activée (voir page 7 et 9 relatives à la configuration), la plaque de rue émettra les messages suivants :

- En appel : « Appel en cours ».
- À l'ouverture de la porte : « Porte ouverte ».
- En fin de communication : « Appel terminé ».
- Avec plus d'une plaque de rue et l'une d'elles est en communication : « Occupé ».
- En appel et lorsque le moniteur est en mode (ne pas déranger) : « Appel en cours ».
- En appel (habitation sans moniteur ni poste d'appel) : « Appel perdu ».

INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Réglage du volume de communication de la plaque de rue :

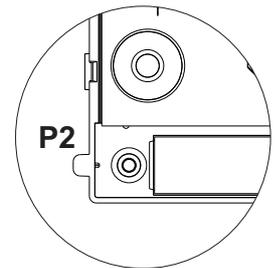
Une fois après avoir mis en marche le système, vous pouvez, si vous le souhaitez, régler le volume de la plaque de rue. Pour ce faire, suivez les instructions suivantes :

- Appelez une habitation.
- L'habitation recevra l'appel, établir la communication en pressant le poussoir  du moniteur.
- Pressez le poussoir avec lequel vous avez appelé l'habitation pendant 3 secondes jusqu'à ce que vous entendiez des tonalités de confirmation et que la LED  de communication de la plaque de rue se mette à clignoter.
- Pour augmenter le volume d'appel de la plaque de rue, pressez le poussoir d'appel utilisé, chaque pression permet d'augmenter le volume, la LED clignotera de plus en plus vite.
Vous pouvez sélectionner 5 niveaux de volume, la LED  clignotera de plus en plus vite en fonction du niveau de volume sélectionné. Clignotement croissant - volume bas à volume fort. Une fois le clignotement le plus rapide « niveau 5 » atteint, volume maxi, pressez une nouvelle fois si vous souhaitez sélectionner le clignotement le plus lent « niveau 1 », volume le plus bas (mode carrousel).
- Pour sauvegarder le volume sélectionné, maintenez pressé le poussoir avec lequel vous avez appelé l'habitation jusqu'à ce que vous entendiez des tonalités de confirmation et que la LED  de communication de la plaque de rue s'éteigne.

Sélectionner la langue de la synthèse vocale :

Si vous souhaitez activer la synthèse vocale, réalisez les étapes suivantes :

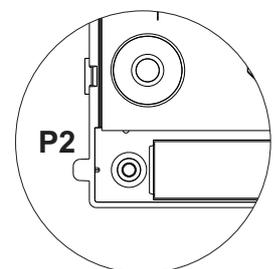
- Coupez l'alimentation de la plaque de rue.
- Au niveau du micro-interrupteur de configuration du groupe phonique (voir page 7), placez le Dip 6 sur ON.
- Rétablissez l'alimentation de la plaque de rue.
- Pressez le poussoir P2 du groupe phonique pendant 6 secondes (jusqu'à ce que les tonalités de confirmation cessent).
- Chaque nouvelle pression vous permet de passer d'une langue à l'autre, lorsque vous entendez la langue souhaité, relâchez le poussoir P2.
- Pour terminer, placez le Dip 6 du micro-interrupteur de configuration sur OFF.
Vous entendrez une tonalité de confirmation.



Réglage du volume de la synthèse vocale :

Une fois après avoir mis en marche le système vous pouvez, si vous le souhaitez, régler le volume des messages audio de la synthèse de la plaque de rue. Pour ce faire, suivez les instructions suivantes :

- Coupez l'alimentation de la plaque de rue.
- Au niveau du micro-interrupteur de configuration du groupe phonique (voir page 7), placez le Dip 6 sur OFF.
- Rétablissez l'alimentation de la plaque de rue.
- Placez le Dip 6 du micro-interrupteur de configuration sur ON.
- Pressez le poussoir P2 du groupe phonique pendant 6 secondes (jusqu'à ce que vous entendiez le volume de la synthèse et que la LED  de la plaque de rue se mette à clignoter).
- Chaque pression vous permet d'augmenter le volume, la LED  clignotera de plus en plus vite.
Vous pouvez sélectionner 5 niveaux de volume, la LED  clignotera de plus en plus vite en fonction du niveau de volume sélectionné. Clignotement croissant - volume bas à volume fort. Une fois le clignotement le plus rapide « niveau 5 » atteint, volume maxi, pressez une nouvelle fois si vous souhaitez sélectionner le clignotement le plus lent « niveau 1 », volume de synthèse le plus bas (mode carrousel). Une fois après avoir sélectionné le volume souhaité, relâchez le poussoir P2.
- Pour terminer, placez le Dip 6 du micro-interrupteur de configuration sur OFF.
Vous entendrez une tonalité de confirmation et la LED  de la plaque de rue s'éteindra.



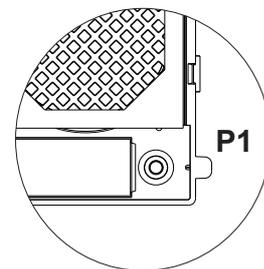
INSTALLATION DE LA PLAQUE DE RUE

Configurer le type de contact pour le relais 1 et le relais 2 (gâche électrique) :

Si vous souhaitez modifier le type de contact d'activation de la gâche électrique des relais 1 et 2 de la plaque de rue, réalisez les étapes suivantes :

- Coupez l'alimentation de la plaque de rue.
- Au niveau du micro-interrupteur de configuration du groupe phonique (voir page 7), placez le Dip 6 sur ON.
- Rétablissez l'alimentation de la plaque de rue.
- Pressez le poussoir P1 du groupe phonique pendant 6 secondes (jusqu'à ce que les tonalités de confirmation cessent et que la LED de la plaque de rue se mette à clignoter).
- Chaque nouvelle pression vous permet de passer d'un type de contact à l'autre, la LED de la plaque de rue clignotera rapidement si le contact sélectionné est N.A (valeur d'usine) ou elle clignotera lentement si le contact sélectionné est N.C. Une fois après avoir sélectionné l'option souhaitée, relâchez le poussoir P1.
- Pour terminer, placez le Dip 6 du micro-interrupteur de configuration sur OFF. Vous entendrez une tonalité de confirmation et la LED de la plaque de rue s'éteindra.

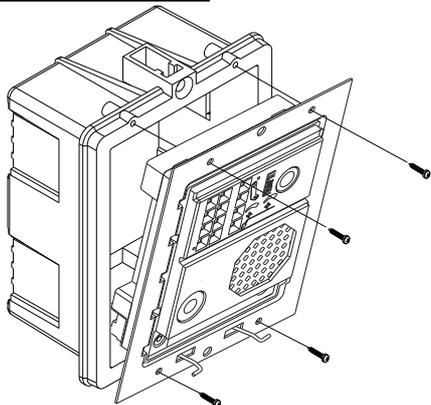
Important : le type de contact sélectionné sera identique tant pour le relais 1 et le relais 2..



Description :

Normalement ouvert : N.A
Normalement fermé : N.C

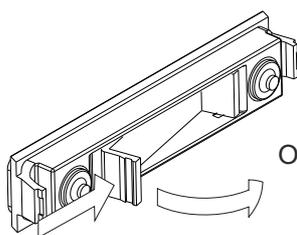
Fermer le bâti :



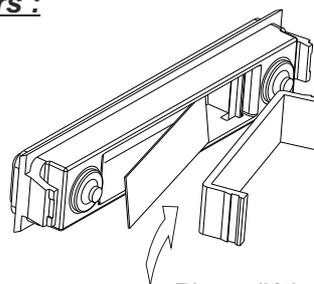
Une fois les travaux de câblage, de configuration et de réglages terminés, fixez le bâti dans le boîtier d'encastrement au moyen des vis fournies.

Important : Avant de fermer la plaque de rue, faites un appel d'essai en appelant une habitation afin de vérifier qu'elle fonctionne convenablement.

Mise en place des étiquettes d'identification des poussoirs :

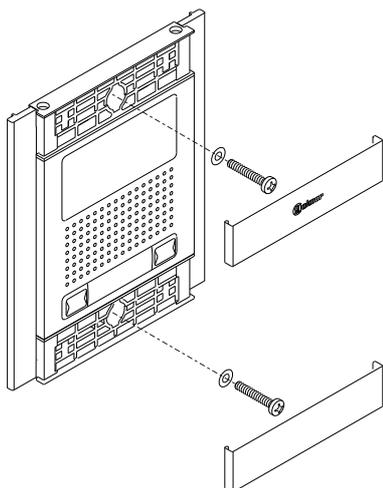


Ouvrir la fenêtre du porte-étiquette.



Placer l'étiquette et refermer.

Fermer la plaque de rue :



Fixer la plaque de rue au boîtier d'encastrement au moyen des vis fournies.

Pour terminer le montage de la plaque de rue, mettez en place les têtes, appuyez sur un côté de la tête et exercez une légère pression sur l'autre extrémité jusqu'à ce qu'elle soit correctement mise place.

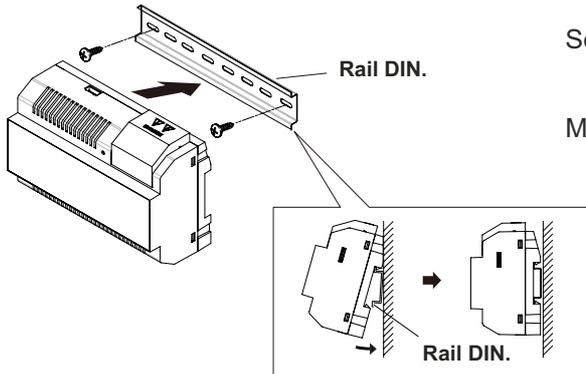
INSTALLATION DE L'ALIMENTATEUR

Détails de l'installation de l'alimentateur FA-GB2/A :

Installez l'alimentateur dans un endroit sec et protégé, sans risque d'égouttement ou de projections d'eau. Afin d'éviter tout risque d'électrocution, veillez à ne pas retirer le couvercle et à ne pas manipuler les câbles branchés.

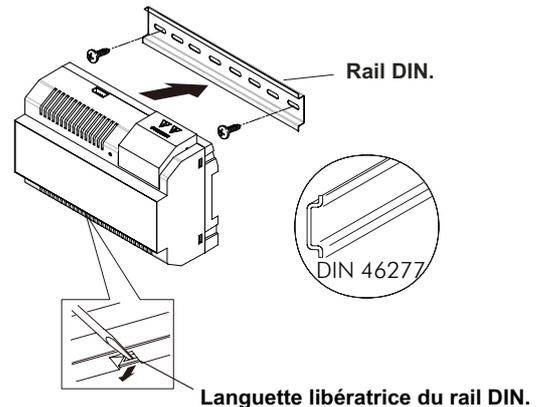
L'installation et la manipulation du système ne doivent être prises en charge que **par le personnel autorisé** et en mettant le système hors tension.

Pour éviter des dommages, l'alimentateur doit être fermement ancré.



Souvenez-vous que la régulation en vigueur oblige à protéger l'alimentateur par un interrupteur magnétothermique. Mettez l'alimentateur FA-GB2/A à la terre.

Installez le rail DIN sur le mur à l'aide des chevilles et des vis fournies. Par la suite, mettez en place l'alimentateur en exerçant une légère pression.



L'alimentateur peut être installé sur rail DIN 46277.

Pour retirer l'alimentateur du rail, utilisez un tournevis plat et effectuez un mouvement de levier comme indiqué sur le schéma ci-joint.

Le modèle FA-GB2/A requiert 8 éléments sur le rail.

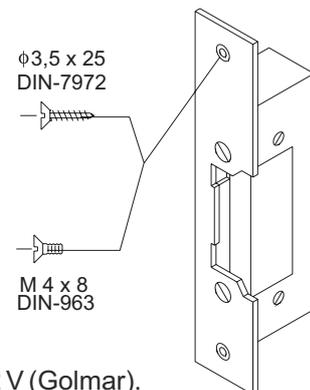
IMPORTANT : le nombre maximum d'unités pouvant être connectées à un alimentateur FA-GB2/A est de 18 moniteurs VESTA7 GB2.

Placez le couvercle de protection après avoir câblé les bornes d'entrée.

INSTALLATION DE LA GÂCHE ÉLECTRIQUE

Détails de l'installation de la gâche électrique :

Si la gâche est installée pour une porte métallique, utilisez une mèche de 3,5 mm et filetez le trou réalisé. Si la gâche est installée pour une porte en bois, utilisez une mèche de 3 mm.



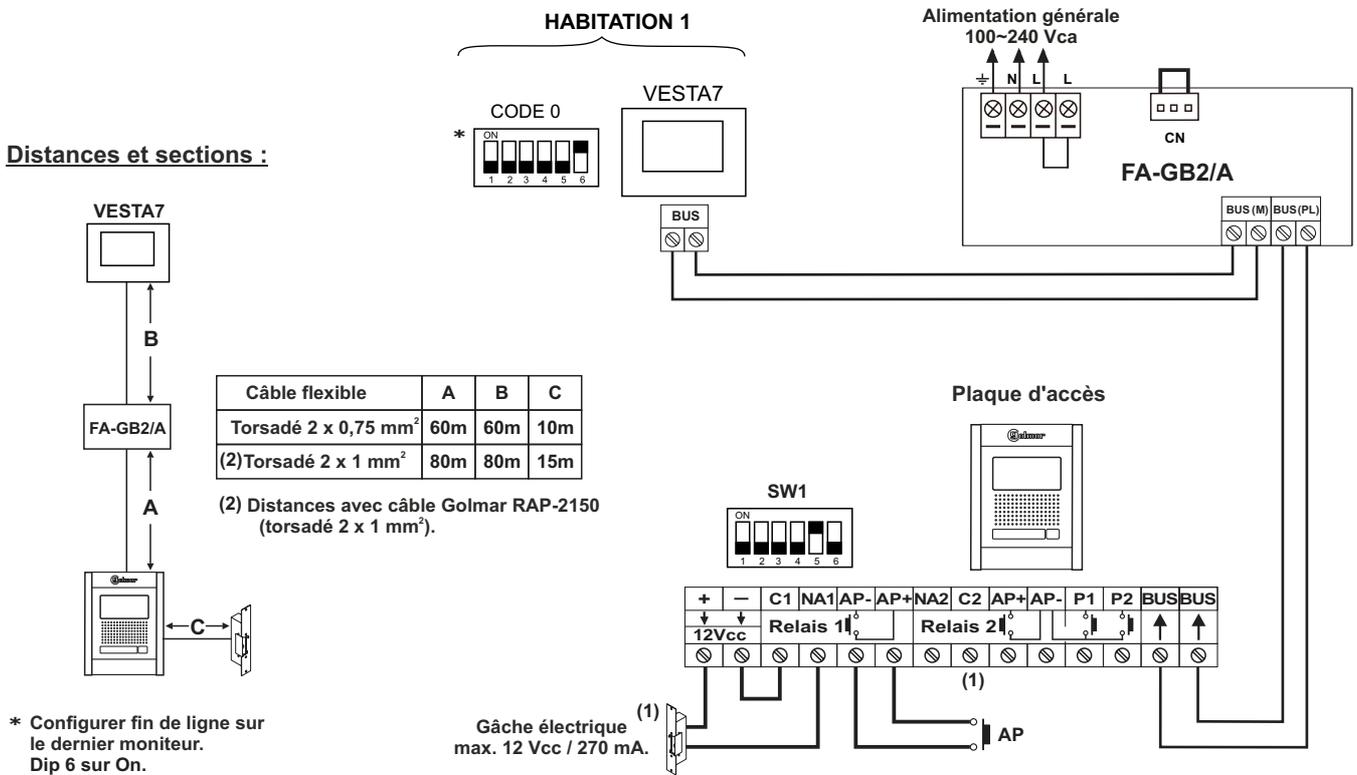
IMPORTANT :

- La gâche électrique doit être alimenté par un courant continu ou alternatif de 12 V (Golmar). (Voir page 19 pour une gâche électrique de courant alternatif et les pages 12 à 19 pour une gâche électrique de courant continu).

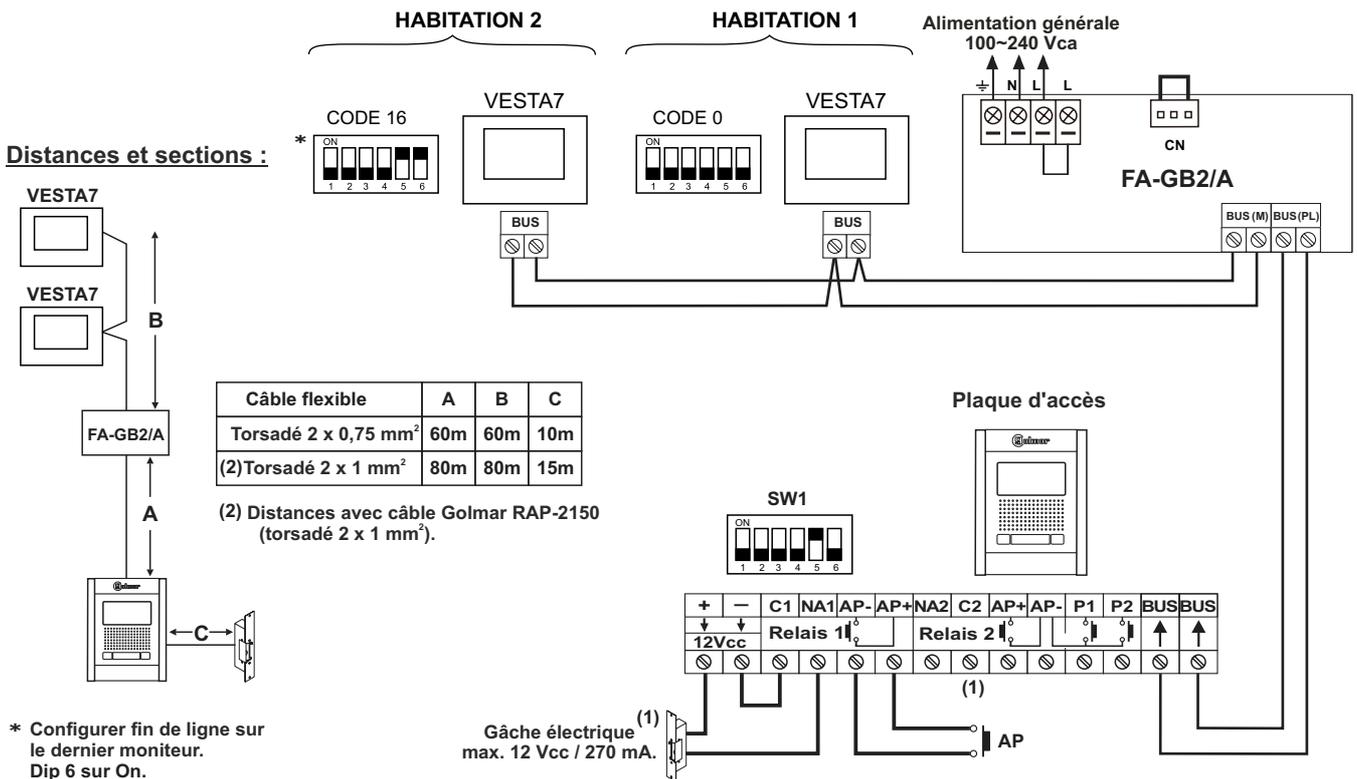
- Le kit est livré avec deux varistances. Si vous souhaitez branchez une gâche électrique en courant alternatif à l'une des sorties, placez la varistance fournie directement sur les bornes de la gâche électrique pour garantir le bon fonctionnement du système.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

Kit une habitation (kit N5110 VESTA7) et gâche électrique de courant continu Golmar.



Kit deux habitations (kit N5220 VESTA7) et gâche électrique de courant continu Golmar.

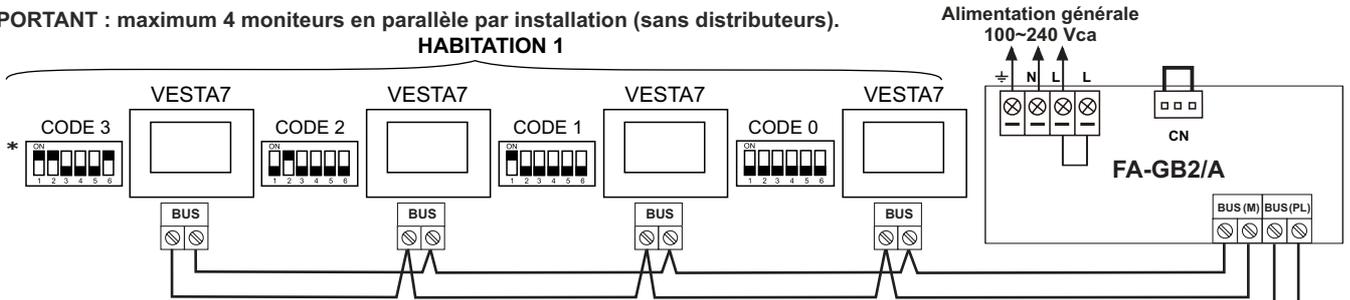


(1) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

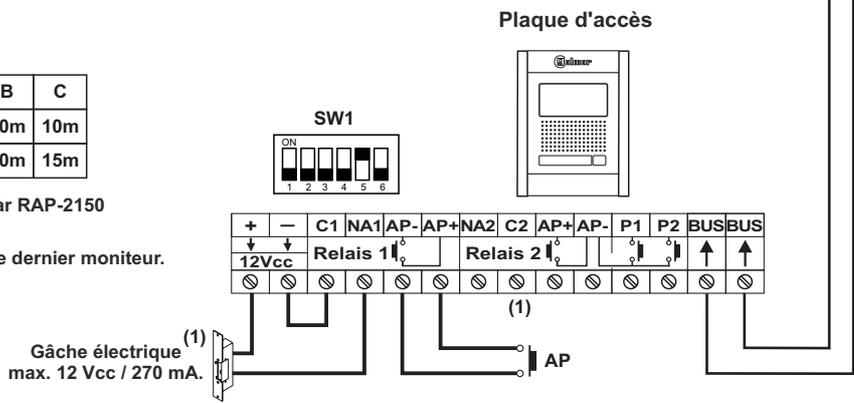
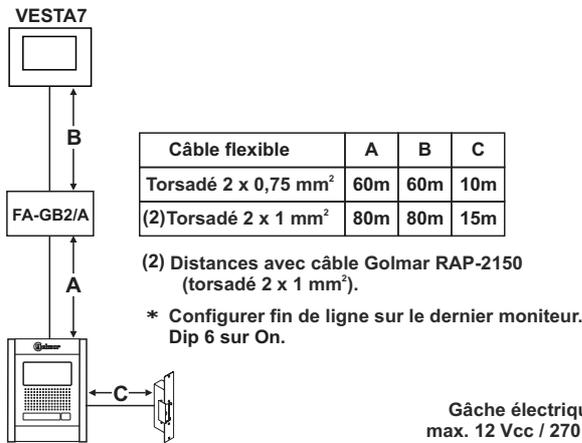
SCHEMAS D'INSTALLATION :

Kit une habitation (kit N5110 VESTA7) avec moniteurs en parallèle (In-Out) et gâche électrique de courant continu Golmar.

IMPORTANT : maximum 4 moniteurs en parallèle par installation (sans distributeurs).

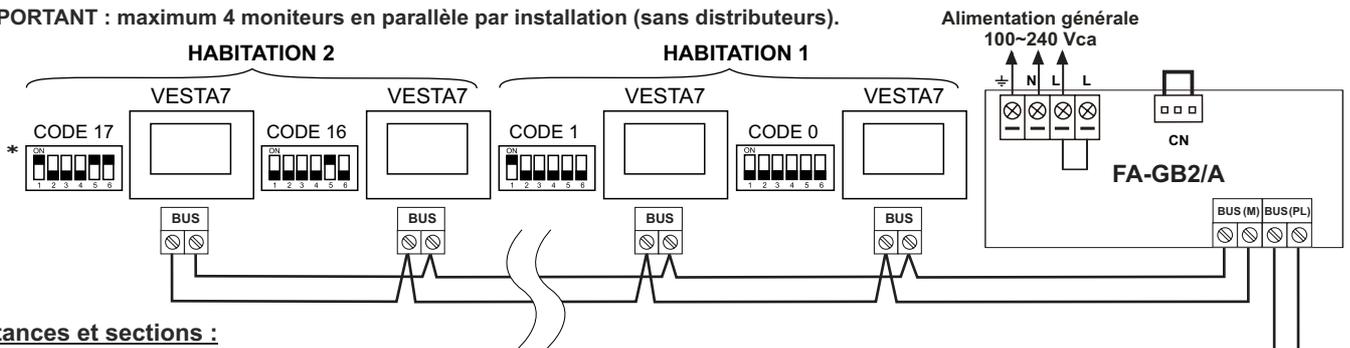


Distances et sections :

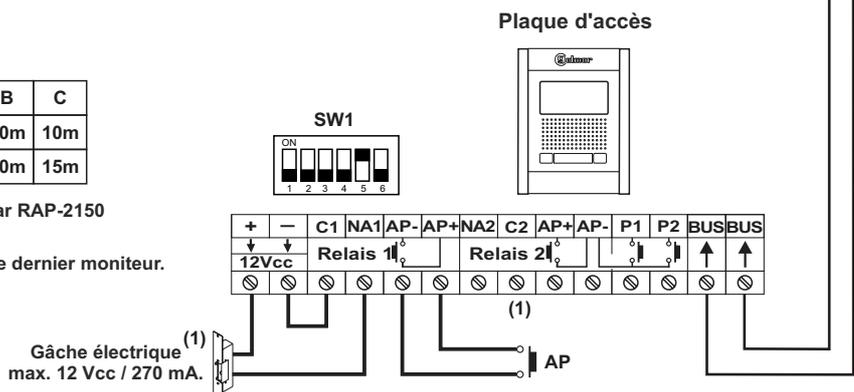
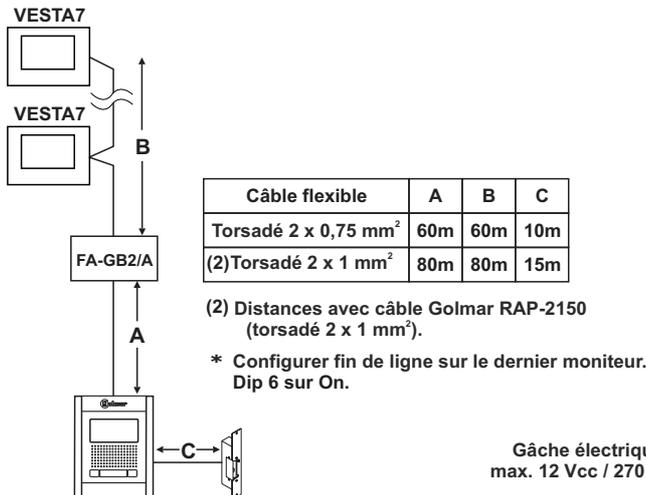


Kit deux habitations (kit N5220 VESTA7) avec moniteurs en parallèle (In-Out) et gâche électrique de courant continu Golmar.

IMPORTANT : maximum 4 moniteurs en parallèle par installation (sans distributeurs).



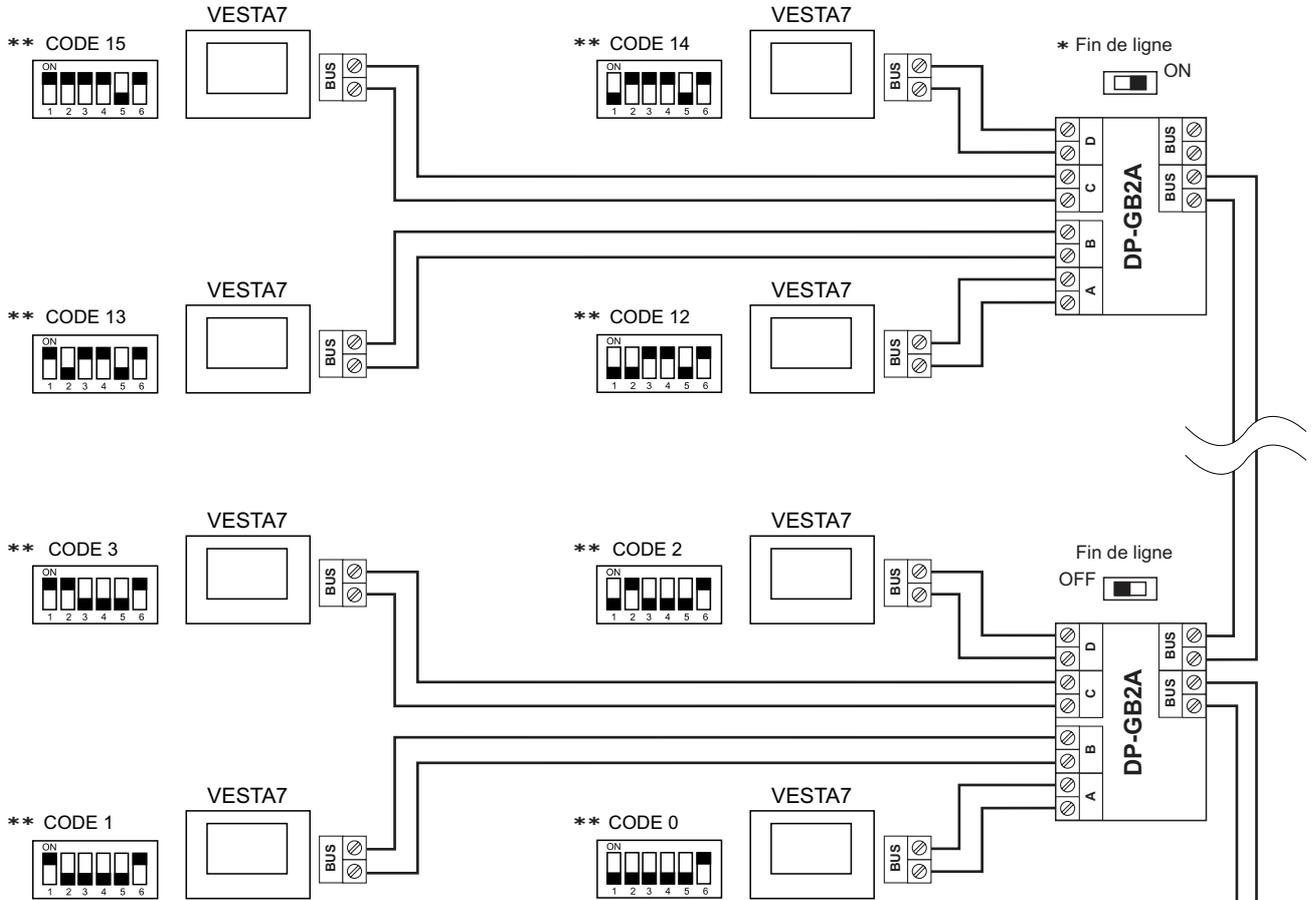
Distances et sections :



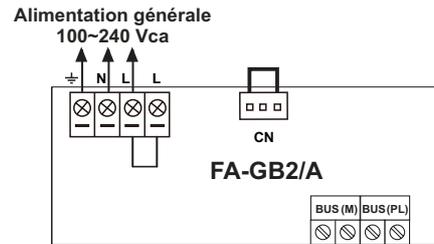
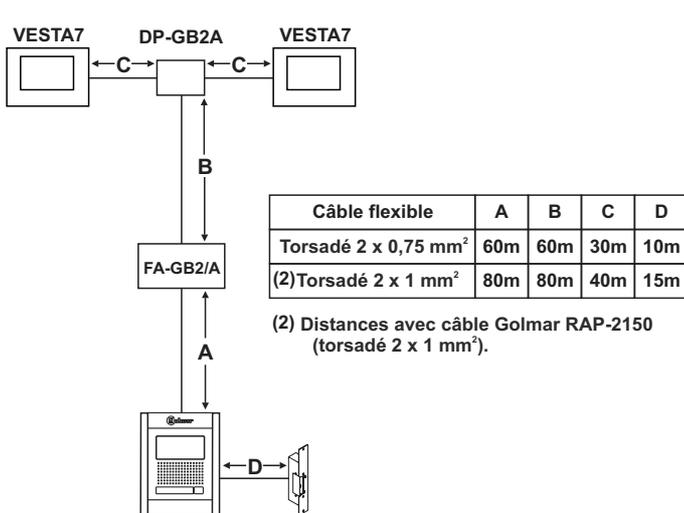
(1) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

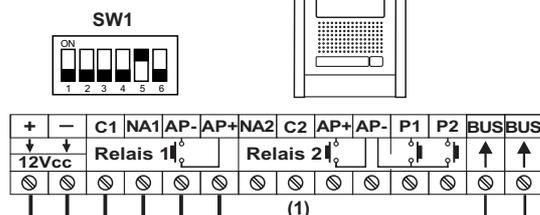
Une habitation avec 16 moniteurs VESTA7, 4 distributeurs DP-GB2A et gâche électrique de courant continu Golmar.



Distances et sections :



Plaque d'accès



* Configurer fin de ligne sur le dernier distributeur. Interrupteur sur ON.

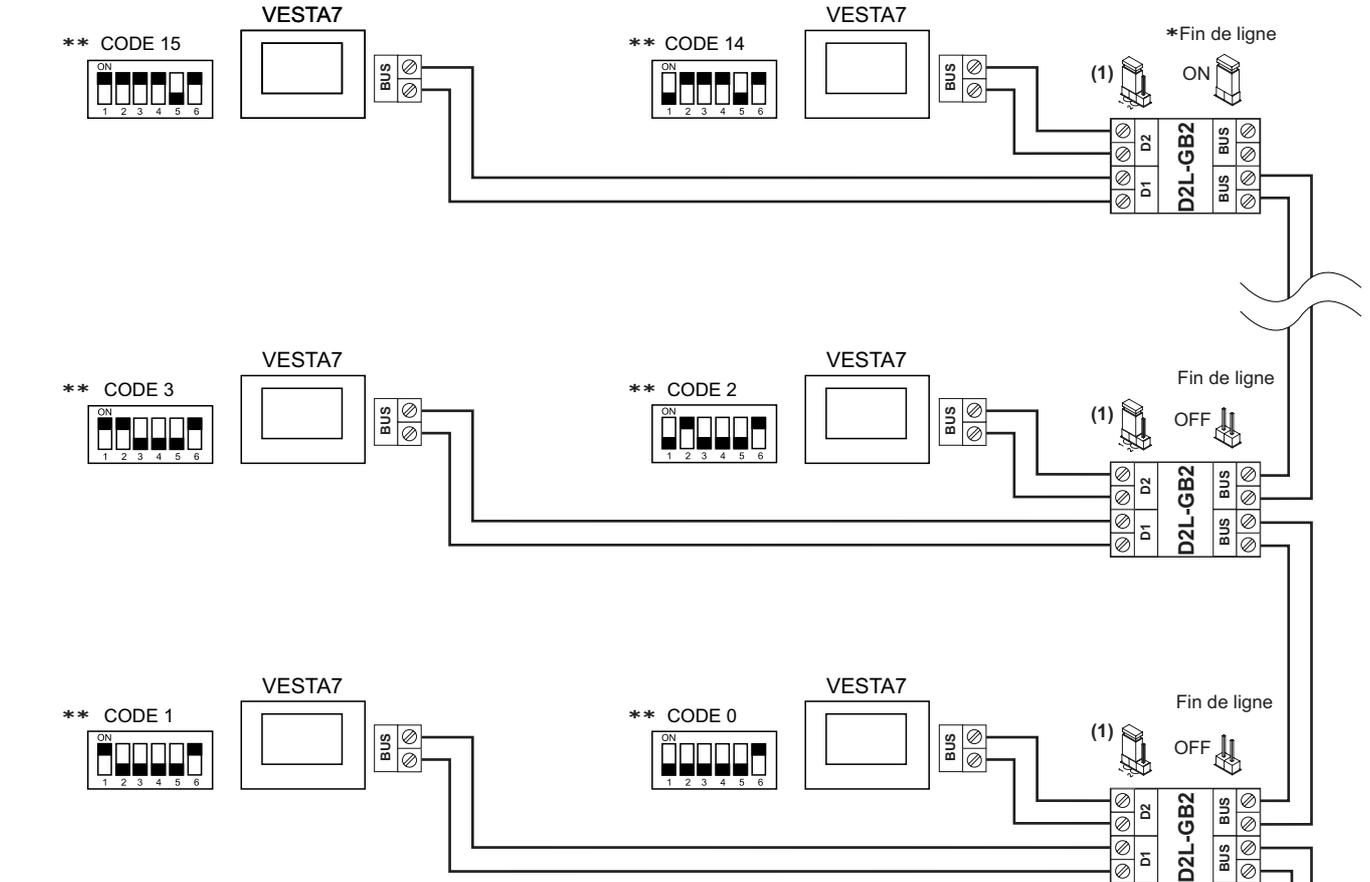
** Configurer fin de ligne sur le dernier moniteur. Dip 6 sur On.

Gâche électrique (1) max. 12 Vcc / 270 mA.

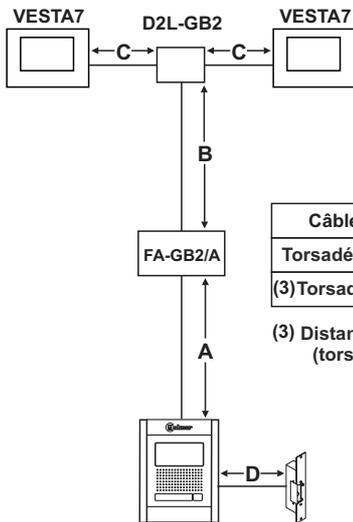
(1) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

Une habitation avec 16 moniteurs VESTA7, 8 distributeurs D2L-GB2 et gâche électrique de courant continu Golmar.

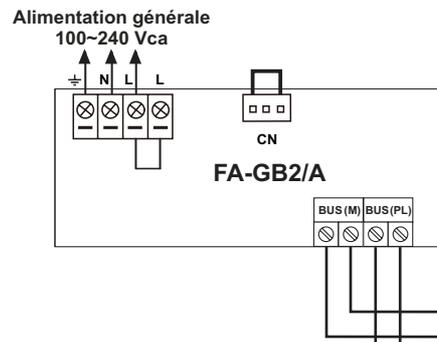


Distances et sections :

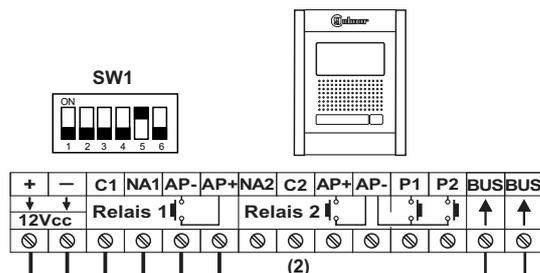


Câble flexible	A	B	C	D
Torsadé 2 x 0,75 mm ²	60m	60m	30m	10m
(3) Torsadé 2 x 1 mm ²	80m	80m	40m	15m

(3) Distances avec câble Golmar RAP-2150 (torsadé 2 x 1 mm²).



Plaque d'accès



Gâche électrique (2) max. 12 Vcc / 270 mA.

(1) Placer le pontet dans cette position pour des moniteurs 7" GB2 de tous les distributeurs D2L-GB2.

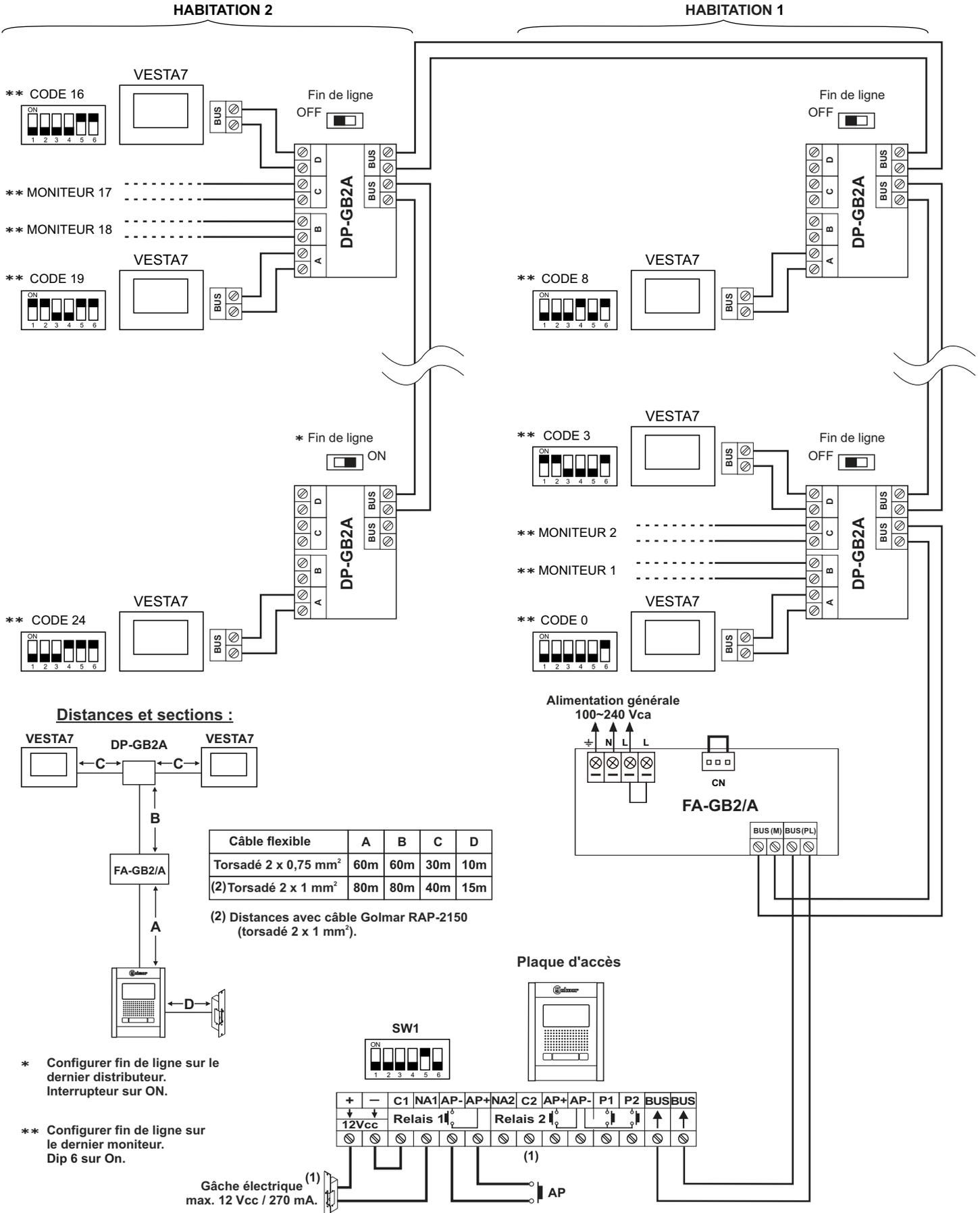
* Retirer le pontet de tous les distributeurs, excepté celui du dernier distributeur.

** Configurer fin de ligne sur le dernier moniteur. Dip 6 sur On.

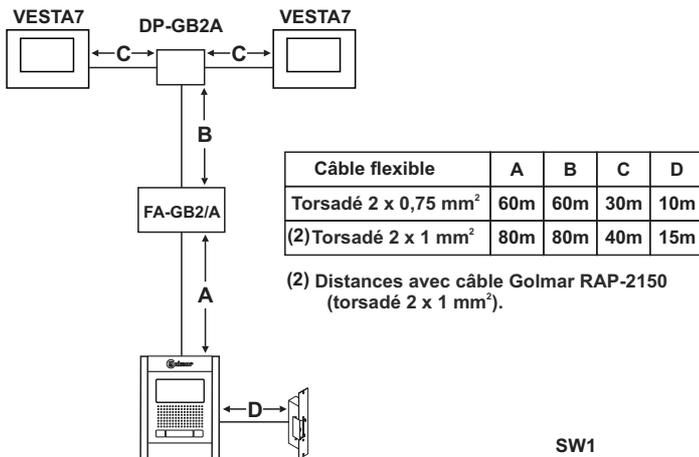
(2) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

Deux habitations avec 18 moniteurs VESTA7, 5 distributeurs DP-GB2A et gâche électrique de courant continu Golmar.



Distances et sections :



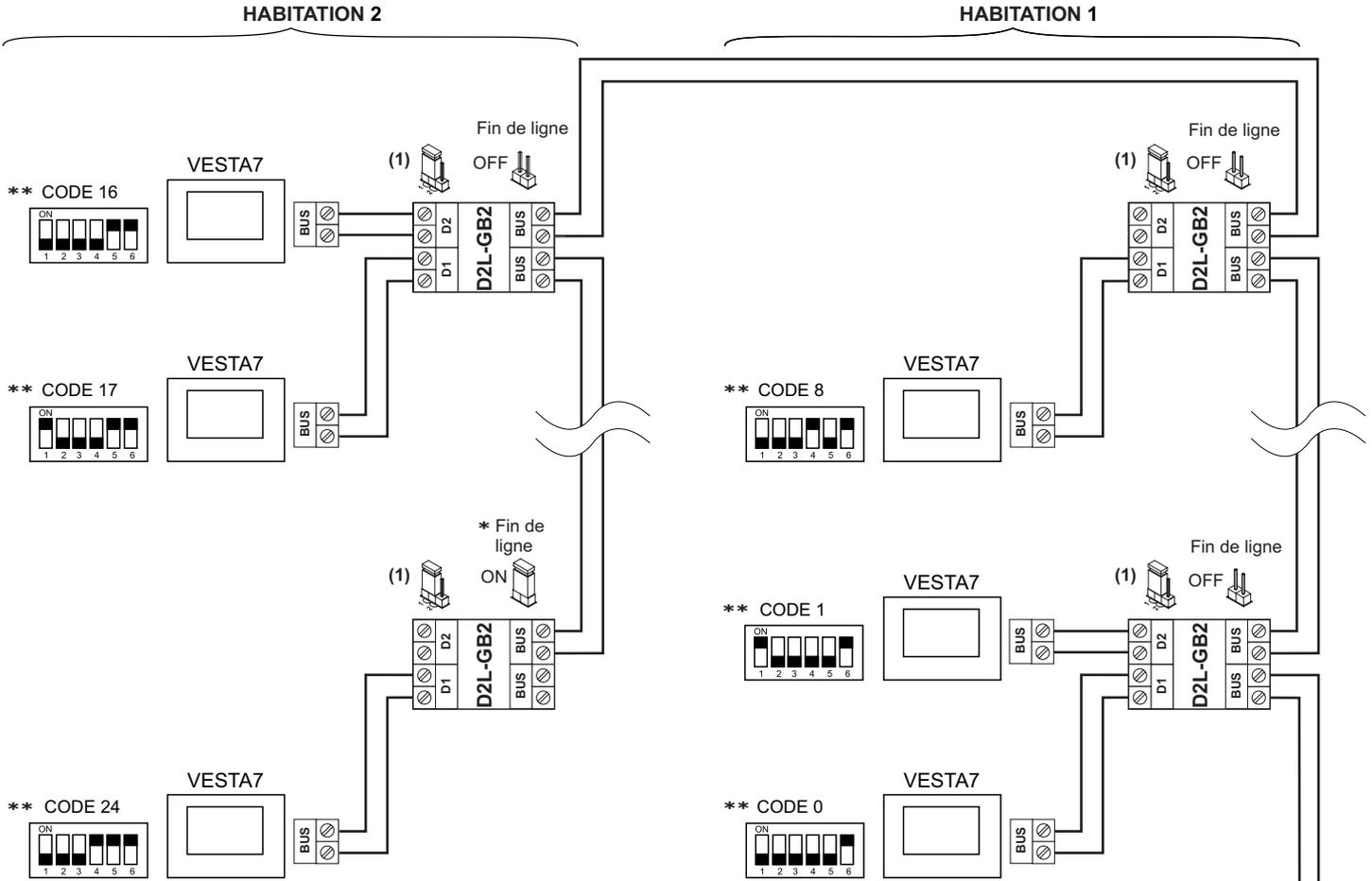
- * Configurer fin de ligne sur le dernier distributeur. Interrupteur sur ON.
- ** Configurer fin de ligne sur le dernier moniteur. Dip 6 sur On.

Gâche électrique (1)
max. 12 Vcc / 270 mA.

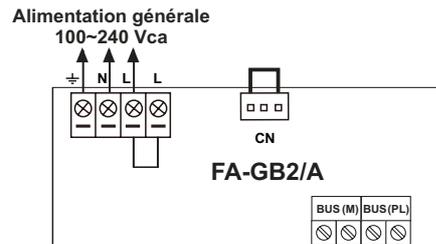
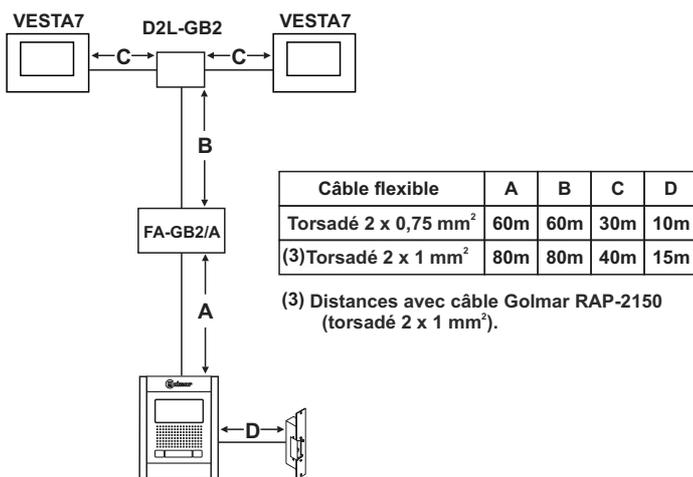
(1) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

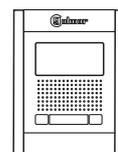
Deux habitations avec 18 moniteurs VESTA7, 9 distributeurs D2L-GB2 et gâche électrique de courant continu Golmar.



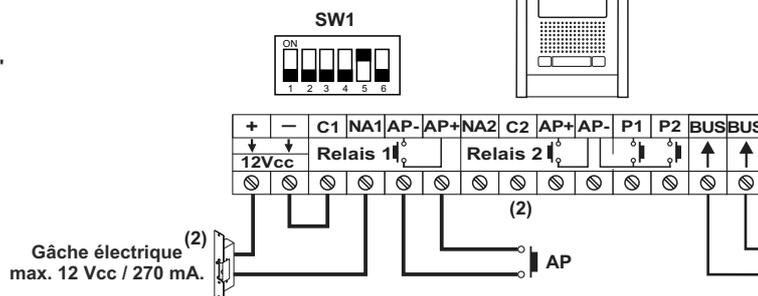
Distances et sections :



Plaque d'accès



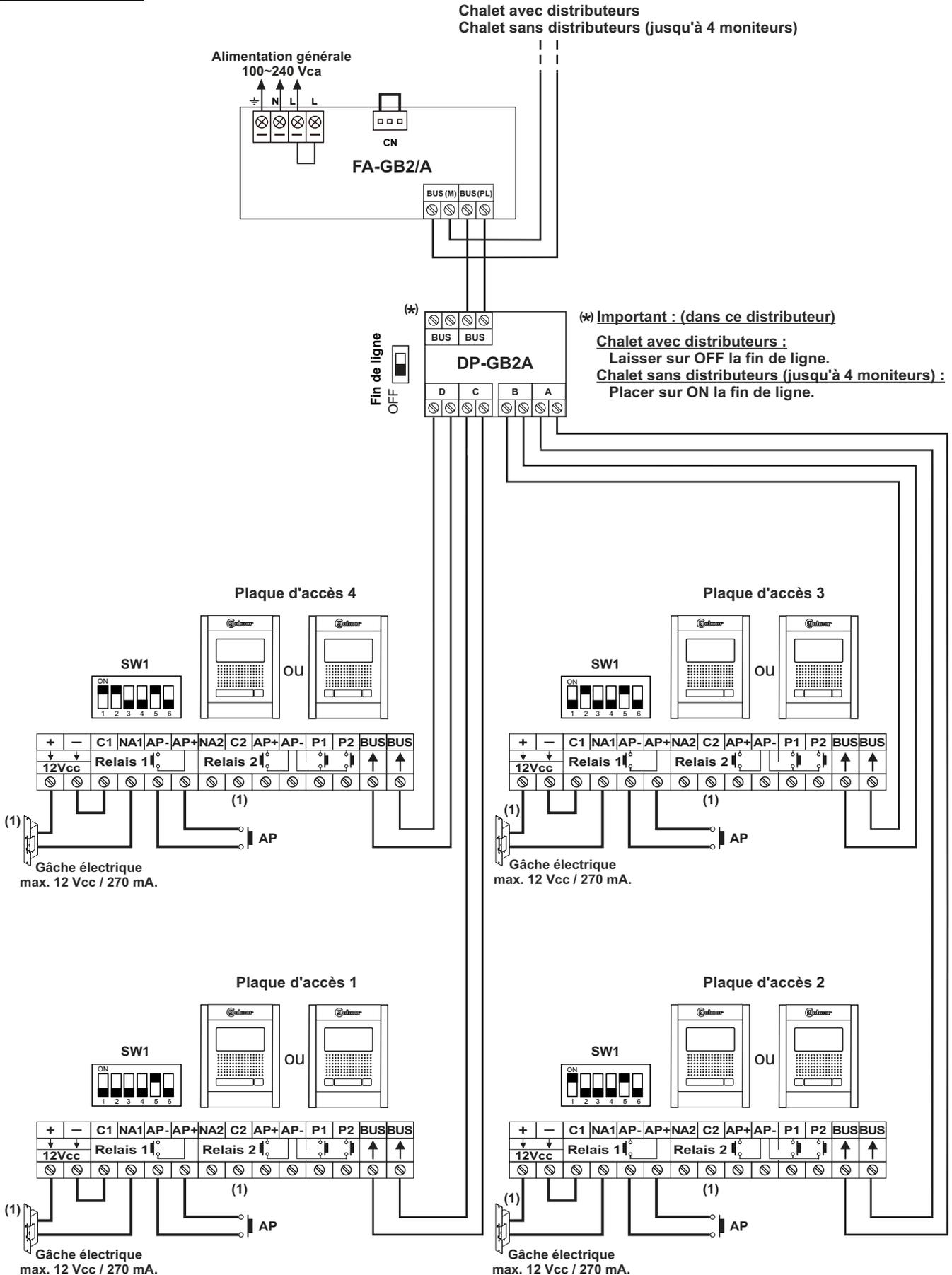
- (1) Placer le pontet dans cette position pour des moniteurs 7" GB2 de tous les distributeurs D2L-GB2.
- * Retirer le pontet de tous les distributeurs, excepté celui du dernier distributeur.
- ** Configurer fin de ligne sur le dernier moniteur. Dip 6 sur On.



(2) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHEMAS D'INSTALLATION :

Portier vidéo avec 4 plaques d'accès, distributeur DP-GB2A pour plaques et gâche électrique de courant continu Golmar.

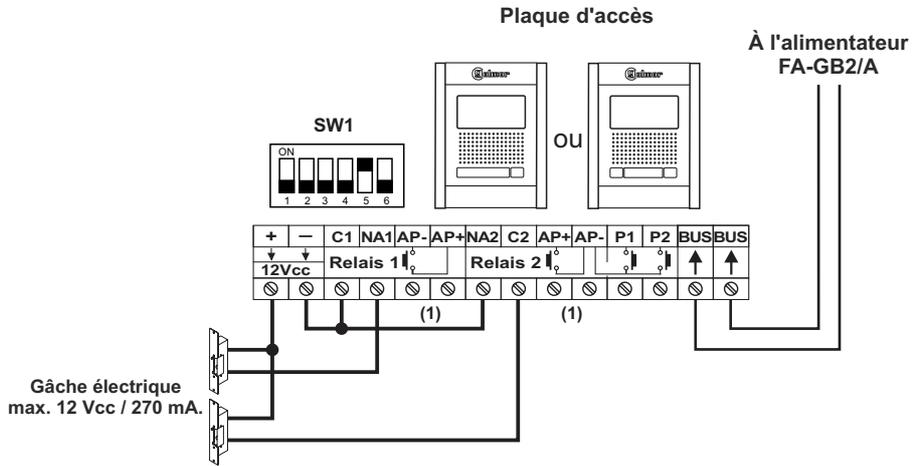


(1) Important : en ce qui concerne les gâches électriques de courant alternatif ou une 2^e gâche électrique, se reportez au schéma « connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif », page 19.

SCHÉMAS D'INSTALLATION :

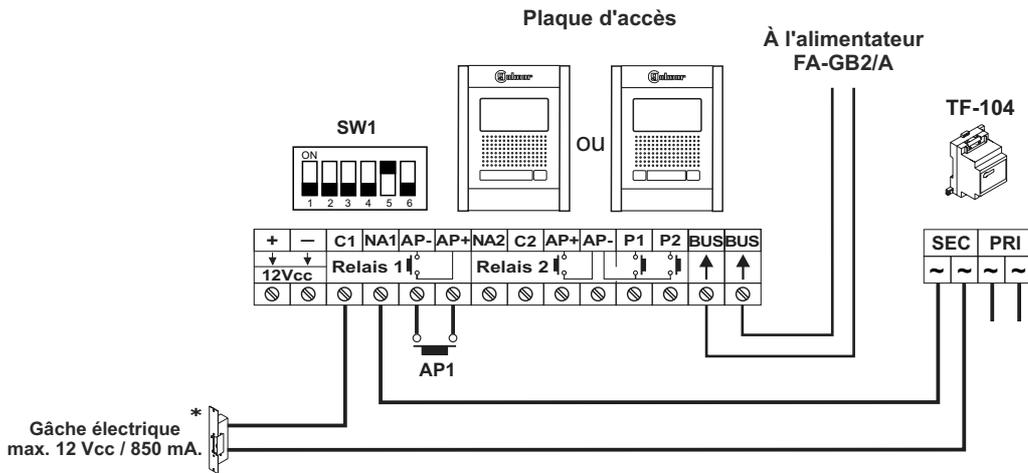
Connexion de gâche électrique de courant continu et alternatif Golmar.

Connexion de 2 gâches électriques de courant continu sans « AP » :



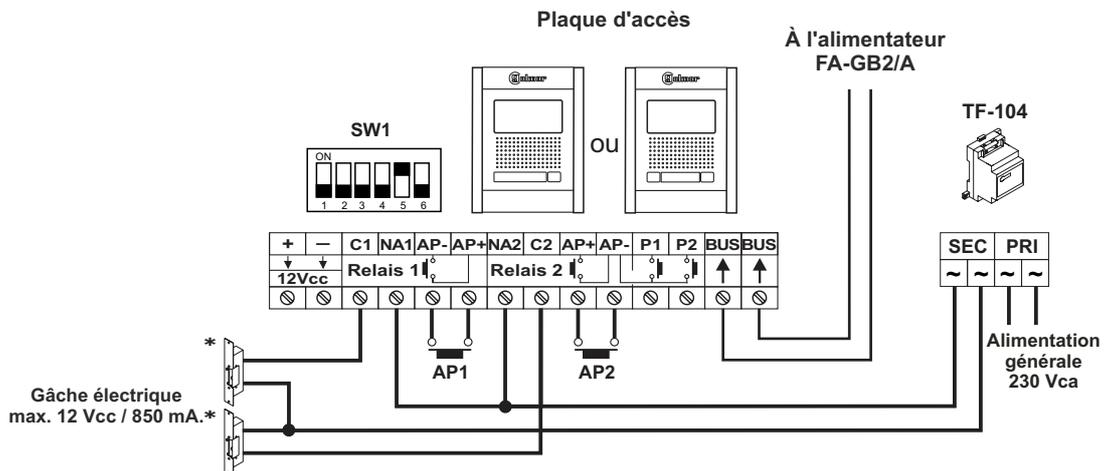
(1) Important : avec 2 gâches électriques de courant continue, il est impossible d'utiliser les poussoirs d'ouverture de porte « AP ».

Connexion de 1 gâche électrique de courant alternatif avec « AP » :



* Important : installez la varistance fournie avec le kit directement sur les bornes de la gâche électrique.

Connexion de 2 gâche électrique de courant alternatif avec « AP » :



* Important : installez les varistances fournies avec le kit directement sur les bornes de chacune des 2 gâches électriques..



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.