



## AVANT PROPOS

La réalisation de l'installation doit être conforme aux normes en vigueur et effectuée par des personnes habilitées à ce type de travaux. Tous les appareils constituant l'installation doivent être exclusivement destinés à l'utilisation pour laquelle ils ont été conçus. Le constructeur ne saurait être tenu responsable des éventuels dommages résultant d'une mise en œuvre inappropriée ou illégitime.

**Rappel des principales règles à respecter :**

**Règle N°1 :** Prévoir un coupe-circuit en amont des appareils.

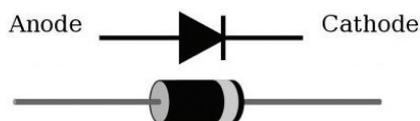
**Règle N°2 :** Ne jamais faire transiter les câbles de l'interphonie avec des câbles de courant fort (type 220V pour les appareils d'éclairage des communs à fluorescence, 380V, etc...). Il doit avoir au moins 30cm d'écart entre les câbles de l'interphonie et les câbles de courant fort. Le croisement des câbles est accepté.

**Règle N°3 :** Toujours utiliser du câble SYT1 9/10 (AWG 20) et des câbles CAT5 ou CAT6, se référer aux synoptiques fournis.

**Règle N°4 :** Ne jamais faire transiter les câbles d'alimentation des ventouses ou gâches dans le câble de l'alimentation de la platine.

**Règle N°5 :** Toujours prévoir une alimentation additionnelle pour les ventouses (ex : 3A12).

**Règle N°6 :** Toujours câbler une diode 1N4007 sur les ventouses ou les gâches si elles sont alimentées en courant continu.



**Règle N°7 :** Toujours faire un joint d'étanchéité sur la platine au silicone en plus du joint fourni.

**Règle N°8 :** Si la platine est montée sur une surface non abritée il faut mettre une visière.

**Règle N°9 :** Ne pas installer les coffrets d'alimentation dans des endroits exposés à la pluie ou à l'humidité.

**Règle N°10 :** L'ouverture d'un produit posé doit être faite par le propriétaire de l'unité ou par son représentant autorisé. L'ouverture du produit sans l'accord du propriétaire est assimilée à une effraction, au même titre qu'une personne qui chercherait à changer des cylindres de serrure sur une porte.

**Règle N°11 :** La consultation ou la modification des bases de données enregistrées dans les produits ou sur le logiciel de gestion ([www.soone.io](http://www.soone.io)) ne peuvent être faites que par le propriétaire du produit ou son représentant autorisé. L'entrée sans autorisation est assimilée à une effraction.

**Règle N°12 :** La garantie de bon fonctionnement de nos produits, n'est applicable qu'avec l'utilisation des cartes SIM proposées dans notre offre (abonnement et prépayée). Aucune demande de SAV, garantie, aide technique ... ne pourra être envisagée, si l'appareil n'est pas équipé d'une carte SIM émanant de notre production.

GARANTIE :

Produit garanti 2 ans à partir de la date d'achat. Opposable dans le cadre d'une installation et d'une utilisation selon nos prescriptions et selon les règles de l'art



Conformément à la législation européenne de traitement des déchets d'équipements électriques et électroniques, ce produit ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers mais doit suivre la filière de collecte et de recyclage des produits DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques)

**RÉFÉRENCES LIÉES À LA NOTICE PRODUIT AEG00XC - SOONE®**

**Réf.**  
AEG001C

**Réf.**  
AEG002C

**PORTIER GSM ENCASTRÉ AVEC CLAVIER - HAUTEUR 350 \_ LARGEUR 150**

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
AEG001C	Portier GSM 1 BP encastré	350 x 150	335 x 137 x 42
AEG002C	Portier GSM 2 BP encastré		


**Réf.**  
AEG004C

**Réf.**  
AEG006C

**PORTIER GSM ENCASTRÉ AVEC CLAVIER - HAUTEUR 350 \_ LARGEUR 150**

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
AEG004C	Portier GSM 4 BP encastré	450 x 150	435 x 137 x 42
AEG006C	Portier GSM 6 BP encastré		

**Réf.**  
AEG008C

**Réf.**  
AEG010C

**Réf.**  
AEG012C

**PORTIER GSM ENCASTRÉ AVEC CLAVIER - HAUTEUR 400 \_ LARGEUR 270**

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
AEG008C	Portier GSM 8 BP encastré	400 x 270	485 x 137 x 42
AEG010C	Portier GSM 10 BP encastré		
AEG012C	Portier GSM 12 BP encastré		

## FONCTIONNALITÉS

- Choix du forfait téléphonique SOONE : ABONNEMENT OU PRÉPAYÉ SOONE
- Programmation et gestion depuis une interface web : [www.gestion.soone.io](http://www.gestion.soone.io)
- Appel sur téléphone
- Renvoi d'appel sur 3 téléphones
- Gestion de 200 titres de passage (badges, télécommandes, codes ou DOMACSYS\*)
- Câblage en bus de 3 périphériques annexes (lecteur, clavier, récepteur radio)
- Gestion de passes (selon base de données)
- Gestion de groupes\*\*
- Gestion de date de validité et de 8 plages horaires par jour par groupe
- Réglage du volume de conversation à distance [www.gestion.soone.io](http://www.gestion.soone.io)
- Réglage des temps d'ouverture des portes à distance [www.gestion.soone.io](http://www.gestion.soone.io) de 2 à 60s
- Personnalisation des jours fériés
- Mise à jour de données automatique 4 fois par jour
- Activation d'une ouverture porte sur tranche horaires

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Platine inox verni 2.5mm
- Clavier rétro-éclairé avec touches gravées braille
- Synthèse vocale et voyant PMR
- Lecteur de badge résident
- 2 relais d'ouverture porte
- Récepteur radio 433 Mhz en option (Réf. CA1010)

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	12Vdc
Consommation	5A
Pouvoir de coupure relais	1.5A 12Vdc

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	-20° à +70°C
Indice de protection	IP 54

## MES FONCTIONNALITÉS PLATINE SONT :

Je reçois les appels à travers :		
	un téléphone (fixe, smartphone en audio)	✓
J'effectue mes modifications platine à distance sur :		
	mon site de gestion : <a href="http://gestion.soone.io">gestion.soone.io</a>	✓

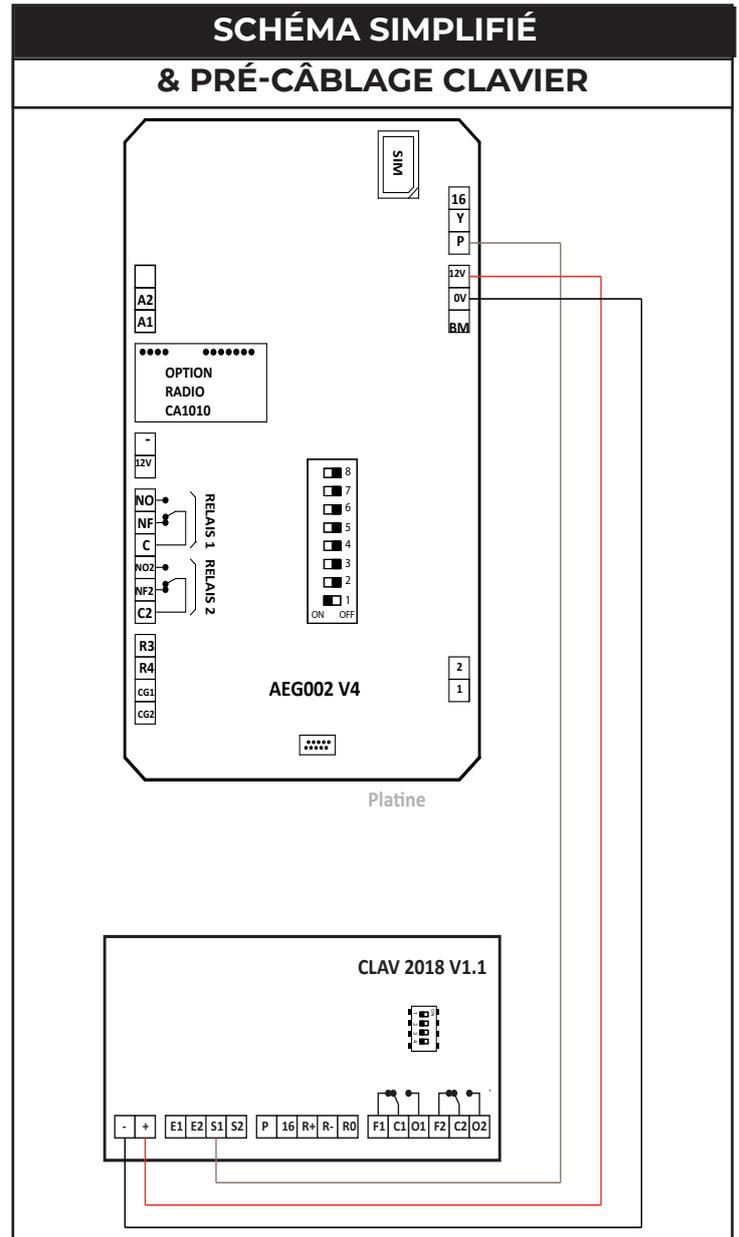
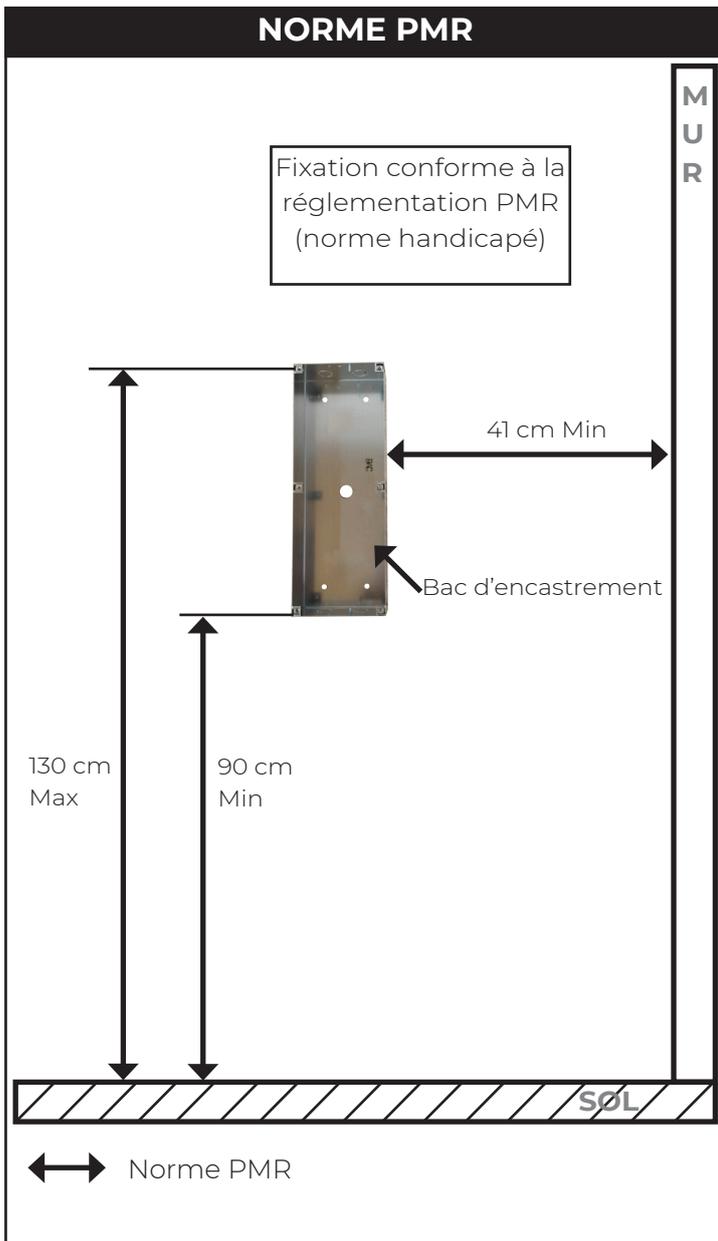
## GESTION D'OUVERTURE PORTE

Type de titre de passage	Porte 1	Porte 2
A partir d'un badge	✓	
A partir d'un téléphone (fixe, smartphone)	✓	✓
A partir d'un DOMACSYS*	✓	
A partir d'un code d'accès	✓	✓
A partir d'une télécommande***	✓	✓

\* DOMACSYS : ouverture de la porte 1 par un appel téléphonique (le numéro de téléphone doit être autorisé, sans coût de communication)

\*\* Un groupe est un ensemble de personnes disposant de badges avec autorisations d'accès identiques : périodes de validité, tranches horaires, jours fériés et week-ends...  
(ex: personnel de syndicats, livreurs, employés de bureaux...)

\*\*\* Fonctionnalité radio : EN OPTION.



## BON À SAVOIR



**Pour la mise en service d'un site en multiple\*, ou d'un site comprenant des périphériques annexes\*\*:**

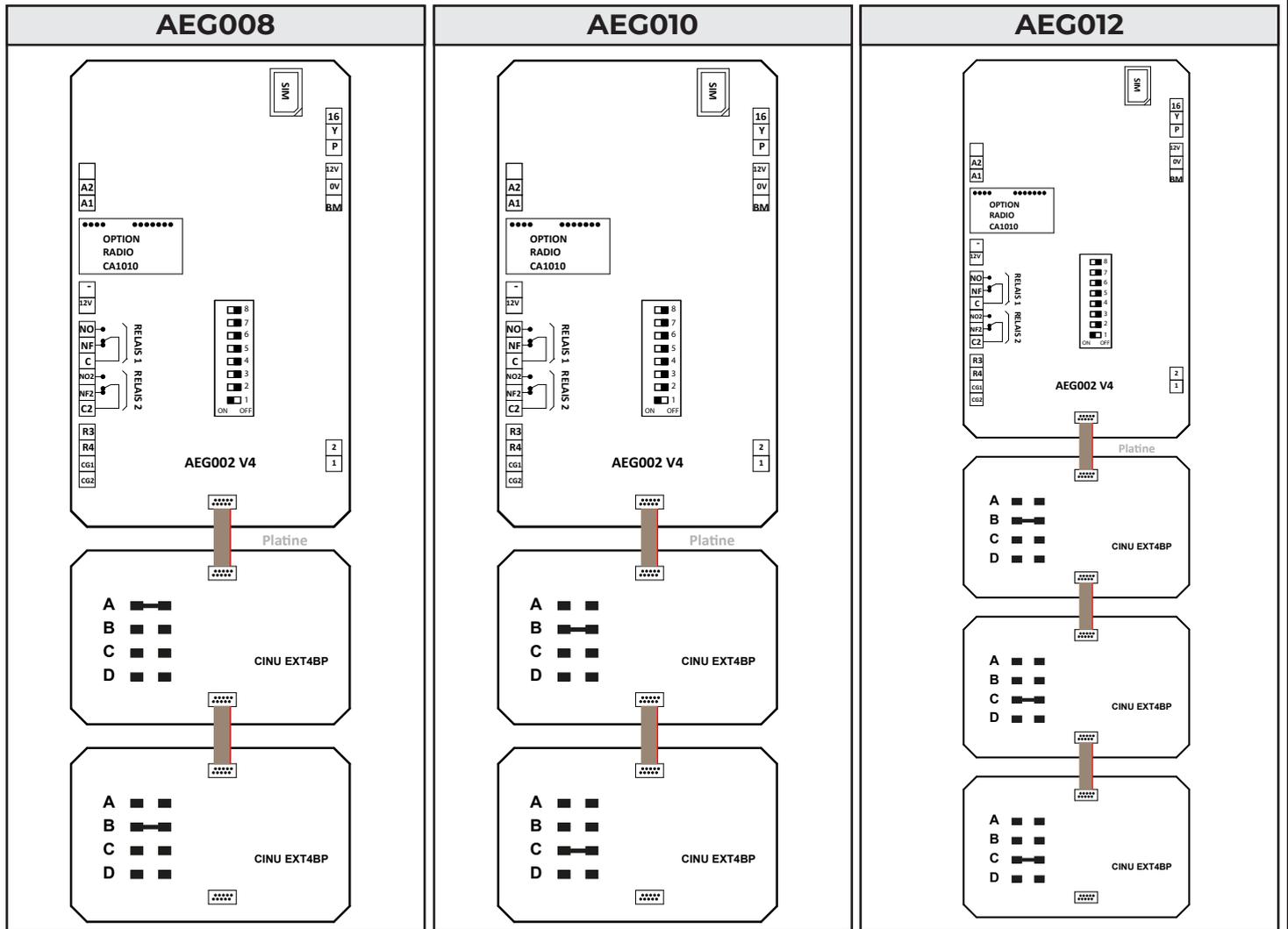
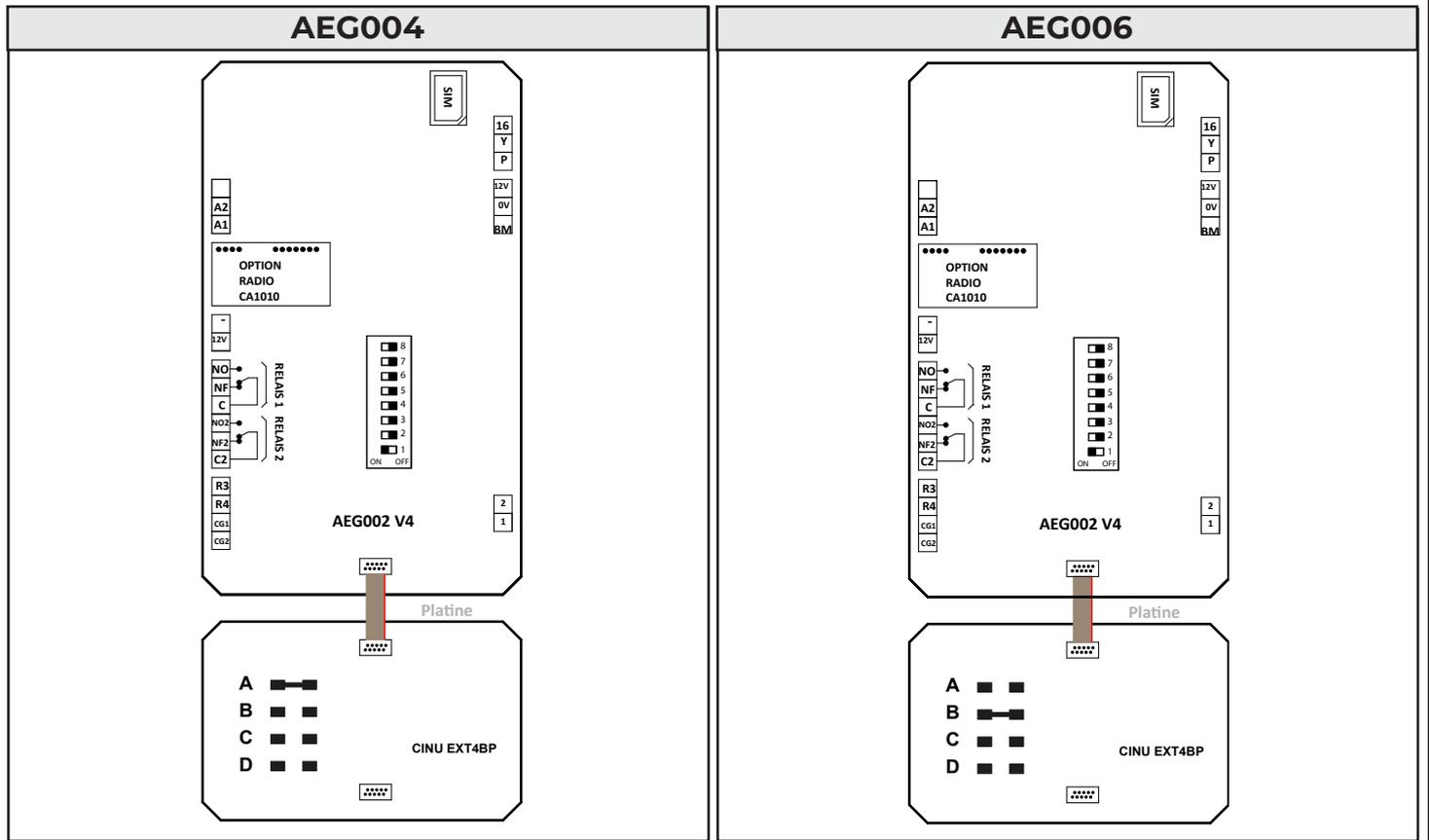
→ retrouver la notice complémentaire disponible en téléchargement sur la fiche produit de cette référence, sur notre site internet [www.soone.io](http://www.soone.io).



\* SITE EN MULTIPLE : site avec présence de plusieurs platines permettant l'appel suivant une même liste de noms. exemple : 2 entrées (entrée SUD, entrée NORD) sur le même collectif.

\*\* PÉRIPHÉRIQUES ANNEXES : claviers, lecteurs réseaux permettant de profiter de la connectivité de la platine pour mutualiser la gestion à distance native de la platine de rue.

## CÂBLAGE INTERNE SELON MODÈLE



## MISE EN PLACE D'UN NOM DANS LE PORTE-ETIQUETTE

### ÉTAPE 1 :

Encoche



### ÉTAPE 2 :

Glisser un tournevis entre l'inox et le porte nom (dans l'encoche)



### ÉTAPE 3 :

Faire levier avec le tournevis



### ÉTAPE 4 :

Mettre l'étiquette avec le nom correspondant



Bouton 1

### ÉTAPE 5 :

Clipser le porte nom



Bouton 1

### ÉTAPE 6 :



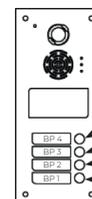
Bouton 1

## ORDRE DES BOUTONS POUSSOIRS SUR PLATINE AEG00XC



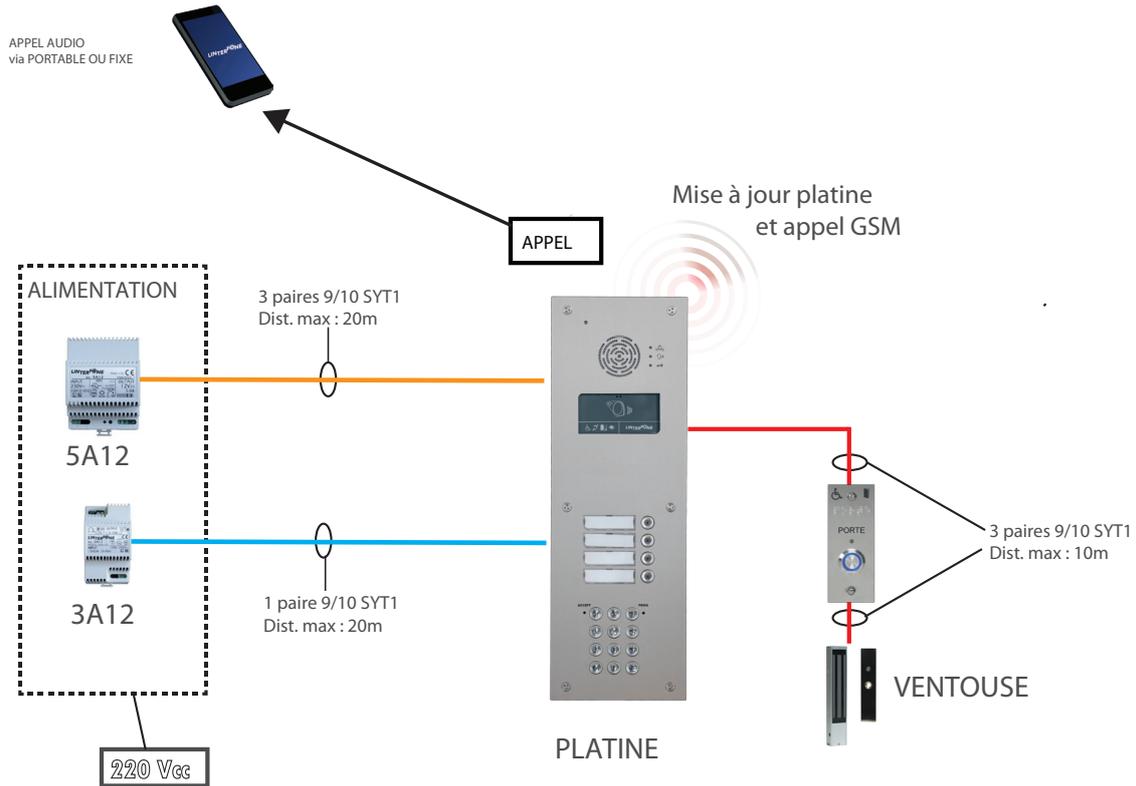
**RAPPEL :**  
Le bouton poussoir n°1 est le bouton le plus en bas.

EXEMPLE :

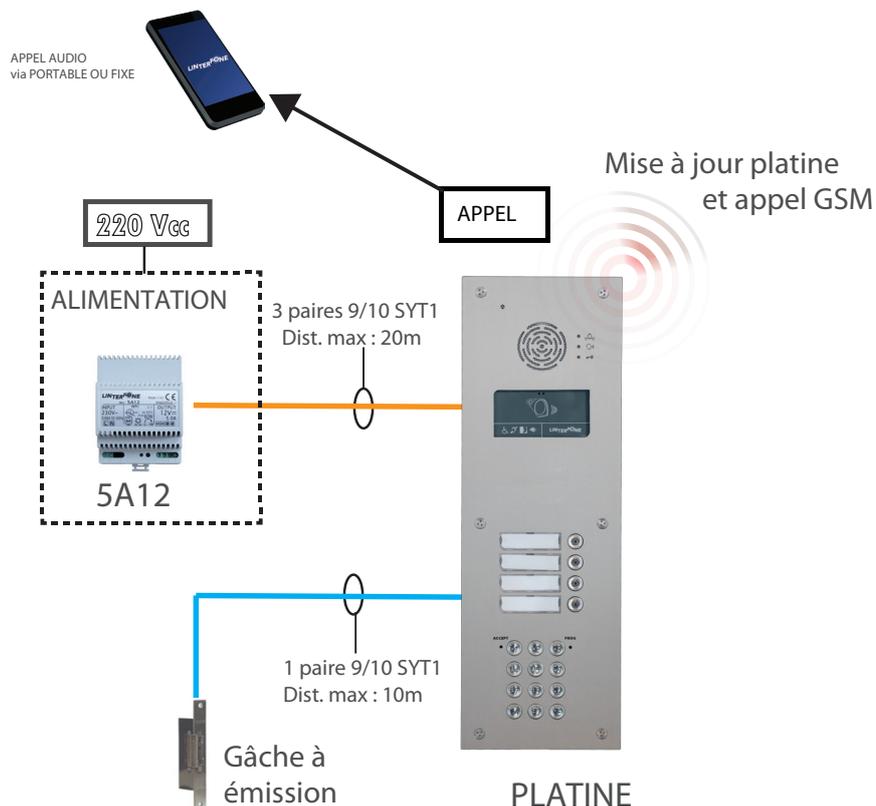


— Bouton poussoir n°4  
— Bouton poussoir n°3  
— Bouton poussoir n°2  
— Bouton poussoir n°1

## SYNOPTIQUE AVEC VENTOUSES

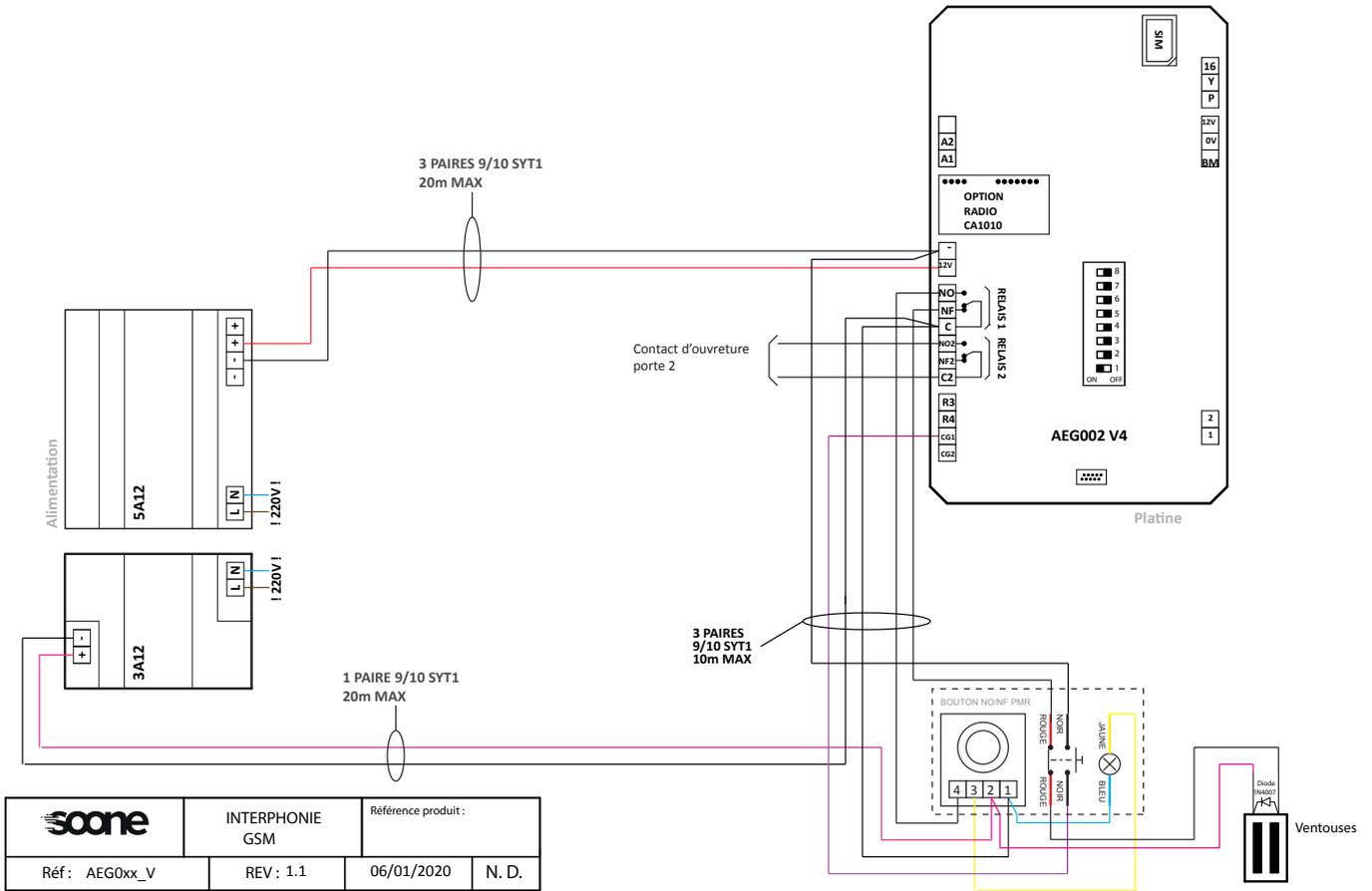


## SYNOPTIQUE GÂCHE À ÉMISSION



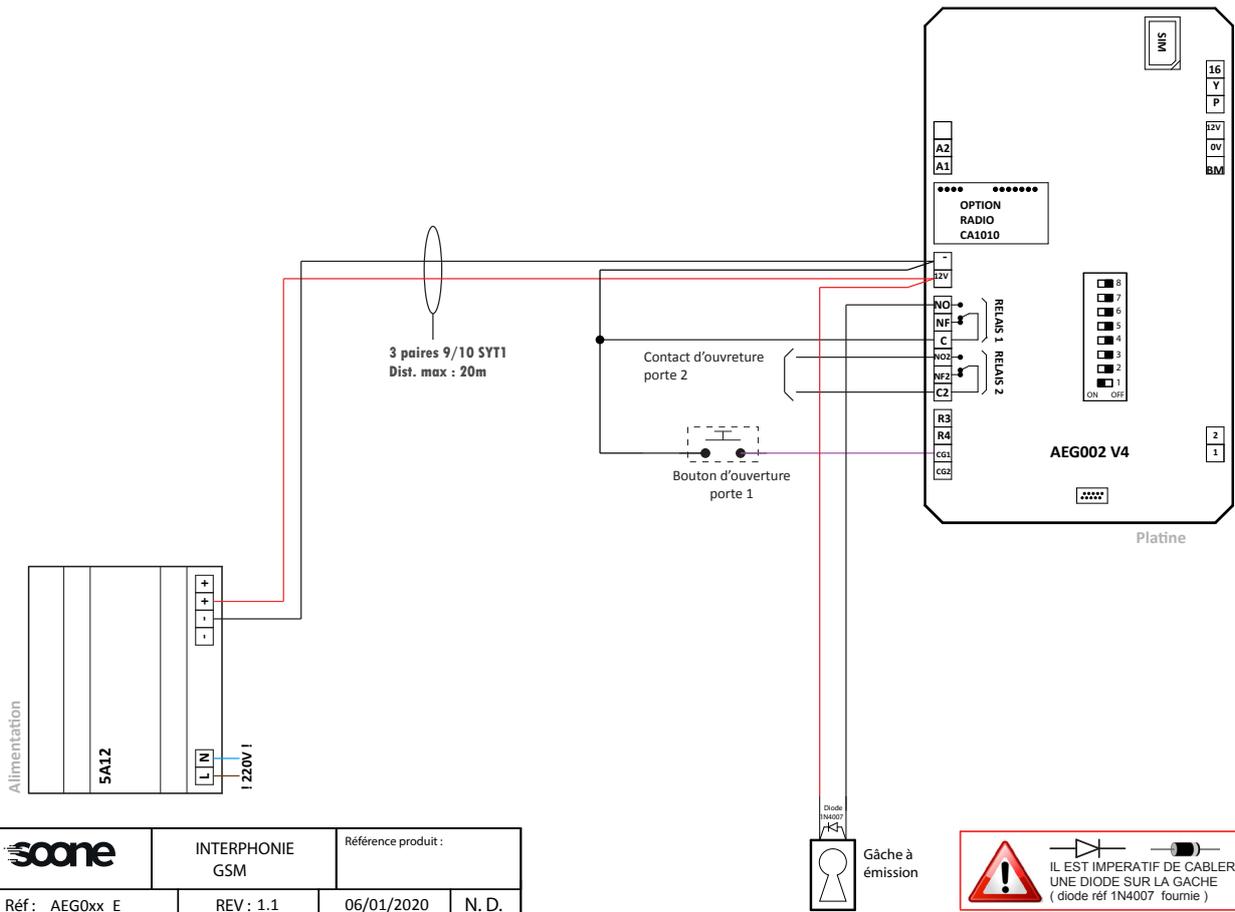
## SCHÉMA GÉNÉRAL PLATINE À APPEL DIRECT

SYSTÈME DE FERMETURE :  
VERSION VENTOUSES

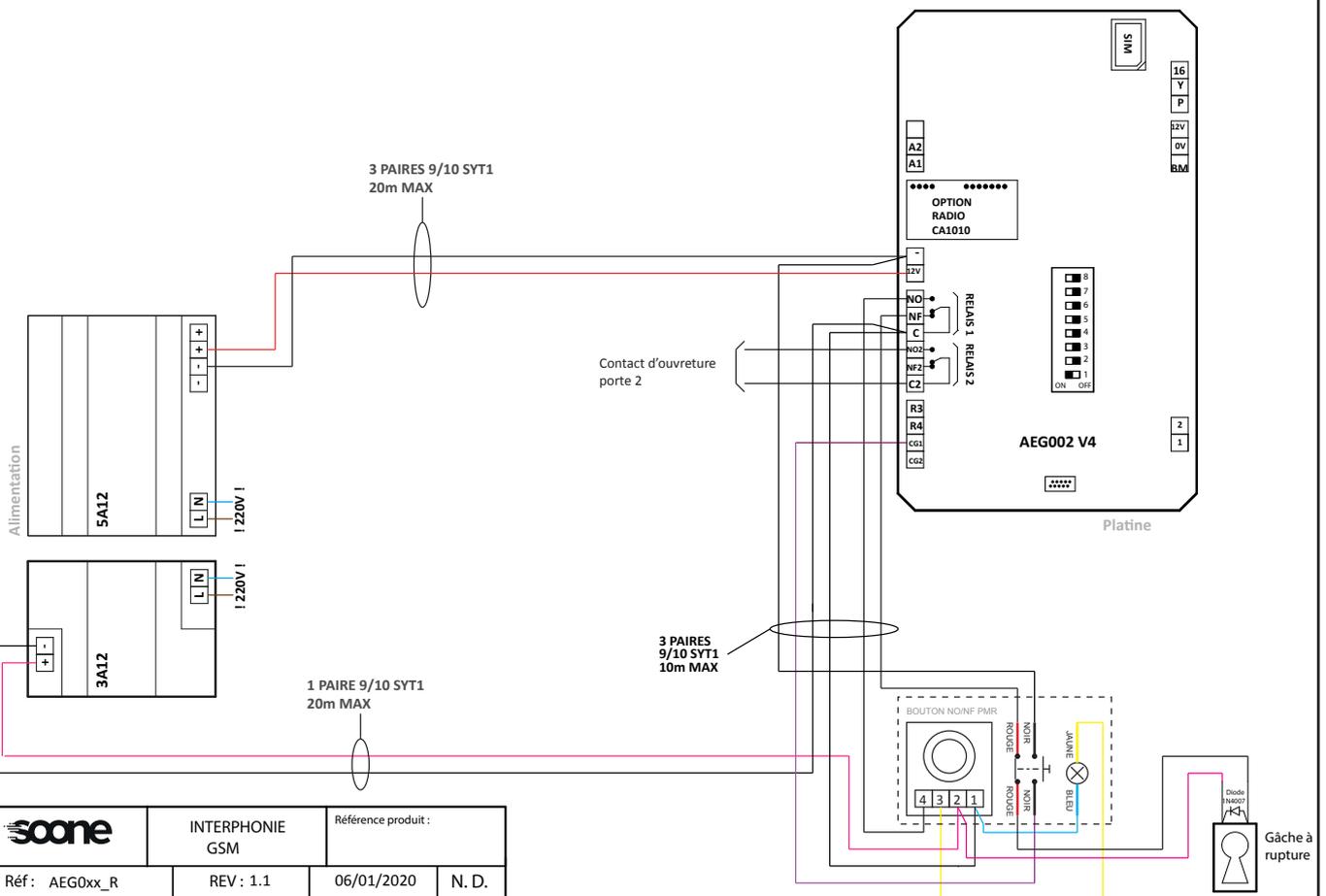


	INTERPHONIE GSM	Référence produit :	
Réf: AEG0xx_V	REV: 1.1	06/01/2020	N. D.

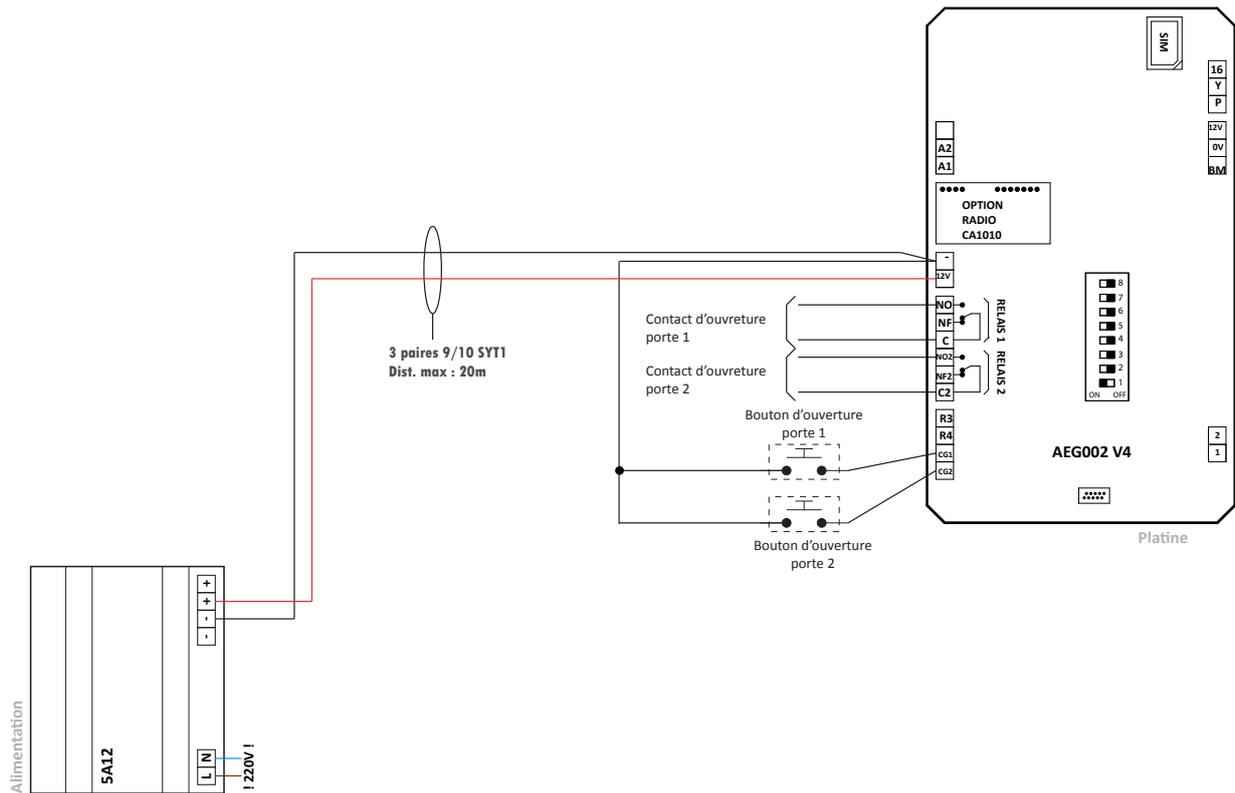
## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À ÉMISSION



## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À RUPTURE

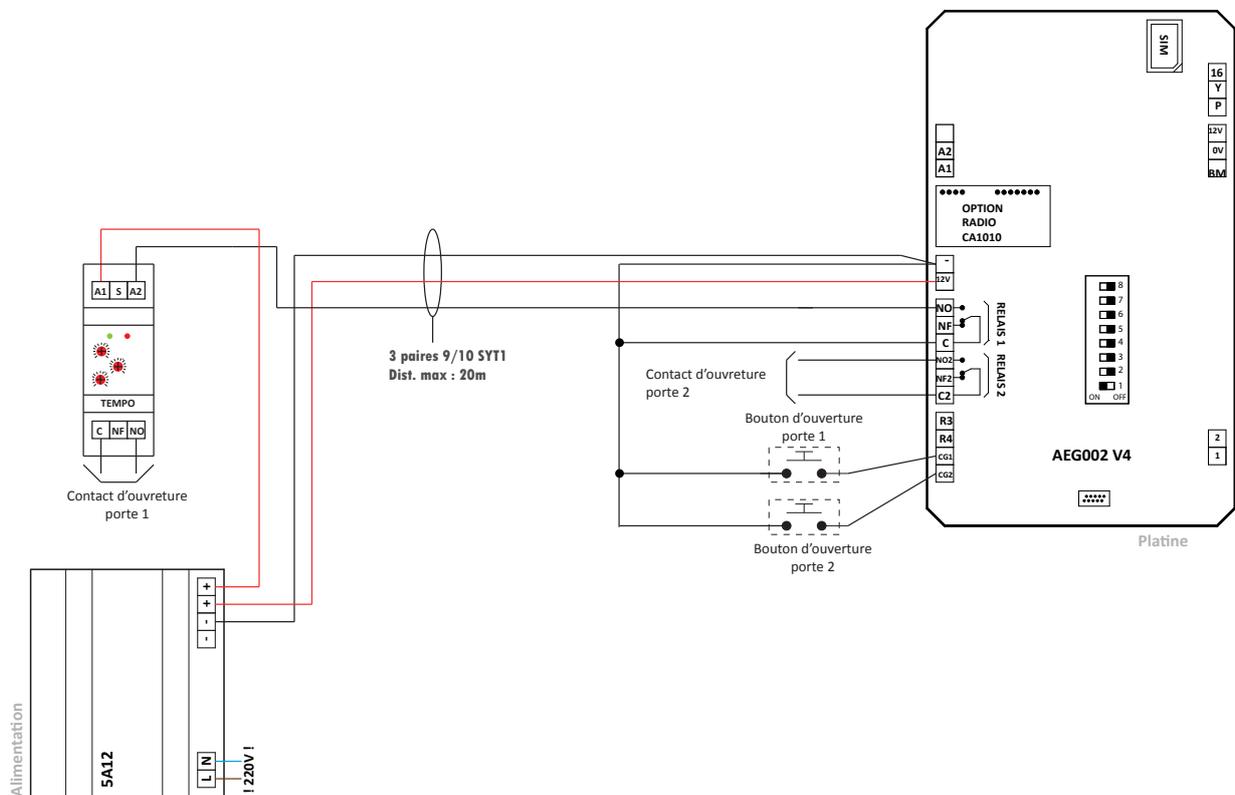


## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION CONTACT D'OUVRETURE



	INTERPHONIE GSM	Référence produit :	
Réf: AEG0xx_C	REV : 1.1	06/01/2020	N. D.

## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION RELAIS TEMPORISÉ



	INTERPHONIE GSM	Référence produit :	
Réf: AEG0xx_RT	REV : 1.1	06/01/2020	N. D.

## MISE EN SERVICE SIMPLIFIÉE

## ÉTAPE 1 :

- Déballer les produits délicatement.
- Vérifier que rien ne manque.
- Noter le numéro UID\* de la platine car il sera demandé pendant la création du site sur le logiciel.

\*UID : identifiant informatique du portier. (Lien entre le portier et la base de données)

## ÉTAPE 2 :

- Fixer le bac ou l'étrier selon les normes PMR\*.

\* NORMES PMR : cf. page 3 schéma «NORME PMR»

## ÉTAPE 3 :

- Effectuer le câblage selon le schéma Réf : AEG00x\_x.

NOTA : Pour toute question ou demande d'un schéma de câblage, veuillez adresser un mail à :  
- [technique@soone.io](mailto:technique@soone.io)

## ÉTAPE 4 :

- Rendez vous à l'adresse <https://gestion.soone.io>
- Effectuer votre programmation en utilisant le numéro UID\*.

## ÉTAPE 5 :

- Mettre sous tension.
- Attendre que la platine trouve le réseau GSM (Barre verticale à droite de 3G)



NOTA : Si la platine n'est pas en 3G il n'y aura pas d'appel GSM en VIDEO  
mais uniquement en audio



## ÉTAPE 6 :

Faire la mise à jour des données.

- Appuyez deux fois\* sur le bouton de mise à jour pour télécharger les données.



\*une seule pression sur le BP affichera simplement les informations sur l'afficheur, il est donc nécessaire d'appuyer deux fois sur le BP afin que la centrale se connecte à la base de données et se mette à jour.

NOTA : Les prochains téléchargements se feront en automatique à raison de 4 fois par jour.

## ÉTAPE 7 :

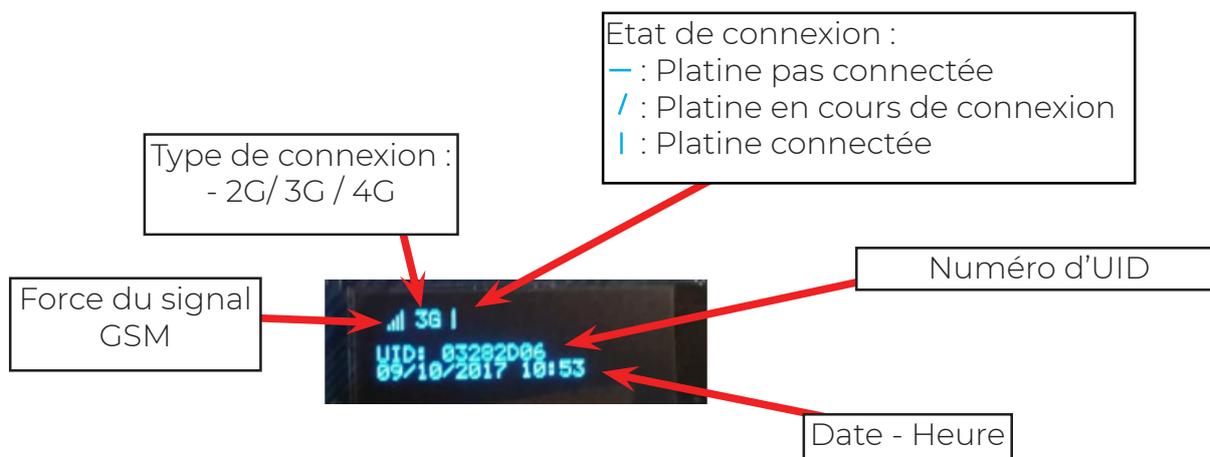
- Tester l'installation
- Tester les appels :



- Tester les titres de passage :



## INFORMATIONS AFFICHEUR



**MATÉRIELS ASSOCIÉS - PAGE 1**
**Réf. 3A12**

**DÉSIGNATION**

Alimentation 3A 12V

**CARACTÉRISTIQUES**

- 3 modules
- 3 ampères
- 12 Volts
- 60 Watt
- Fixation sur rail DIN

**Réf. PL40NFLH**

**DÉSIGNATION**

Bouton NO/NF lumineux

**CARACTÉRISTIQUES**

- BP monté sur plaque inox 20/10e
- BP NO/NF lumineux
- BP conforme à la loi PMR
- BP avec vis anti-vandales (vis torks)
- BP inox à encastrer ou mise en saillie avec BS40

**Réf. ANTGSM10M**

**DÉSIGNATION**

Antenne ronde GSM fixation centrale 10 m de câble - 4G

**CARACTÉRISTIQUES**

- Antenne déporté GSM 4G
- 1 adaptateur
- 3 cm de gaine thermoretractable
- Tête de l'antenne 135,8mm de diamètre
- Déportation de 10m (MAX)

**MATÉRIELS ASSOCIÉS - PAGE 2**
**Réf. BSx00M**

**DÉSIGNATION**

Boîtier saillie INOX pour platine AEG00xC

**RÉFÉRENCE BOITIER SAILLIE SELON MODÈLE AEG**

RÉFÉRENCES - PLATINE DE RUE		RÉFÉRENCE - VISIÈRE	
AEG001C	AEG002C	<b>BS350M</b>	
AEG004C	AEG006C	<b>BS450M</b>	
AEG008C	AEG010C	AEG012C	<b>BS4002M</b>

**Réf. VSx00M**

**DÉSIGNATION**

Visière INOX pour platine AEG00xC

**RÉFÉRENCE VISIÈRE SELON MODÈLE AEG**

RÉFÉRENCES - PLATINE DE RUE		RÉFÉRENCE - VISIÈRE	
AEG001C	AEG002C	<b>VS350M</b>	
AEG004C	AEG006C	<b>VS450M</b>	
AEG008C	AEG010C	AEG012C	<b>VS4002M</b>

**Réf. CA0200**
**DÉSIGNATION**

Télécommande 4 canaux - Protocole HAUTE SÉCURITÉ


**Réf. CA0300**

**DÉSIGNATION**

Badges de proximités 13.56 Mhz. - Protocole HAUTE SÉCURITÉ

NOTES

.....

.....

.....

.....

.....

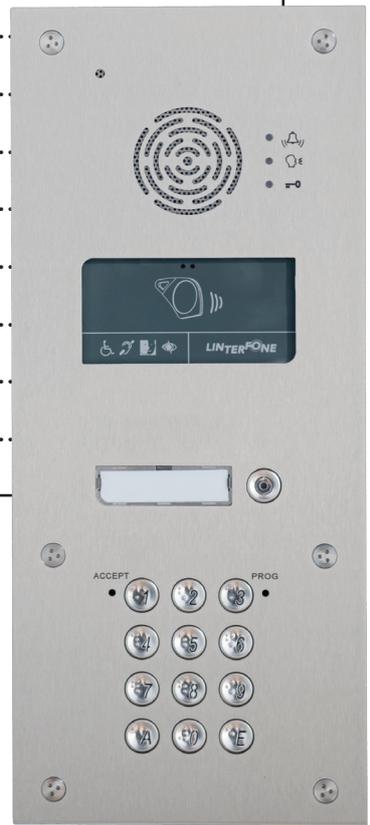
.....

.....

.....

.....

.....



AEG001C

**Réf. AEG001C  
À Réf. AEG012C**



**SOONE®**

ZA DE LA VARENNE  
70190 BEAUMOTTE AUBERTANS  
TEL: 03 84 68 39 00

contact@soone.io  
www.soone.io