



## 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.

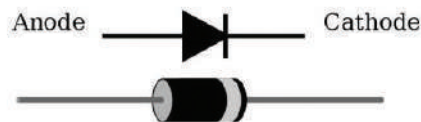
**Règle N°2 :** Ne jamais faire transiter les câbles de l'interphonie avec des câbles de courant fort (type 220V pour les appareils d'éclairage des communs à fluorescence, 380V, etc...). Il doit avoir au moins 30cm d'écart entre les câbles de l'interphonie et les câbles de courant fort. Le croisement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

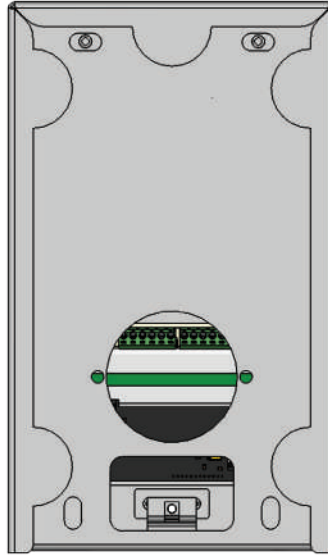
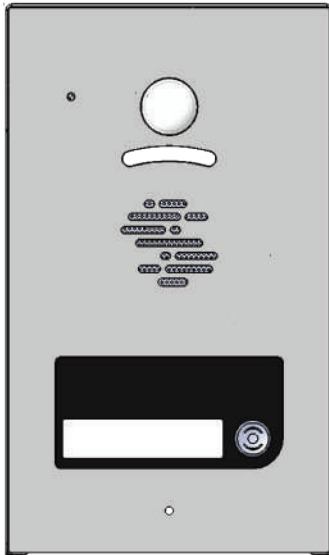
**Règle N°12 :** La garantie de bon fonctionnement de nos produits, n'est applicable qu'avec l'utilisation des cartes SIM proposées dans notre offre (abonnement et prépayée). Aucune demande de SAV, garantie, aide technique ... ne pourra être envisagée, si l'appareil n'est pas équipé d'une carte SIM émanant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

GARANTIE :

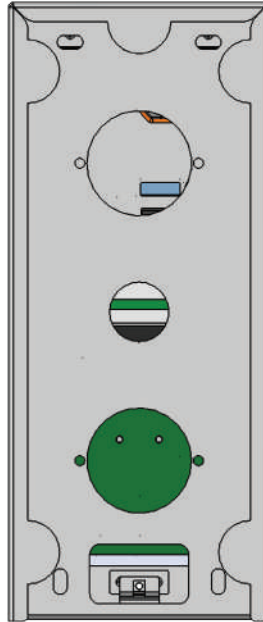
Produit garanti 2 ans à partir de la date d'achat. Opposable dans le cadre d'une installation et d'une utilisation selon nos prescriptions et selon les règles de l'art



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)

**PORTIER KIT VILLA****GAMME 1 APPEL - AFFICHEUR NUMERIQUE****REF KVS001**

PLATINE : 222,5 X 132,5 X 55

**PORTIER KIT VILLA****GAMME 1 APPEL - AFFICHEUR NUMERIQUE****REF KVS001C**

PLATINE : 312,5 X 132,5 X 55

## FONCTIONNALITÉS

- Choix du forfait téléphonique SOONE : ABONNEMENT OU PRÉPAYÉ SOONE
- Câblage multiple jusqu'à 16 platines
- Programmation et gestion depuis une interface web : [www.gestion.soone.io](http://www.gestion.soone.io)
- Appel sur moniteur vidéo IP et / ou téléphone // selon modèles
- Renvoi d'appel sur 3 téléphones // selon modèles
- Affichage/activation de logements sur tranche horaires (médecin, profession libérale)
- Gestion de 20000 titres de passage (badges, télécommandes, codes ou DOMACSYS\*)
- Câblage en bus de 16 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

- Afficheur graphique : OLED
- Caméra grand angle (170°)
- Synthèse vocale et voyant PMR
- 2 relais d'ouverture porte
- VERSIONS CLAVIER : Clavier rétro-éclairé avec touches gravées braille

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	12Vdc
Consommation	5A
Pouvoir de coupure relais	3A 12Vdc

## ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	-20° à +70°C
Indice de protection	IP 55

## MES FONCTIONNALITÉS PLATINE SONT :

Je reçois les appels à travers (selon modèles) :

	un moniteur IP POE vidéo	✓
	un téléphone (fixe, smartphone en audio)	✓
	l'application VISIOFONE (en vidéo)	✓
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 appel IP	✓	✓
A partir d'un téléphone (fixe, smartphone)	✓	✓
A partir de l'appli. VISIOFONE**	✓	✓
A partir d'un DOMACSYS***	✓	
A partir d'un code d'accès (selon modèles)	✓	✓
A partir d'une télécommande****	✓	✓

\* 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...)

\*\* Application VISIOFONE : sous conditions (forfait ou prépayé compatible VIDEO)

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

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



## SYNOPTIQUE FULL GSM AVEC GÂCHE À EMISSION

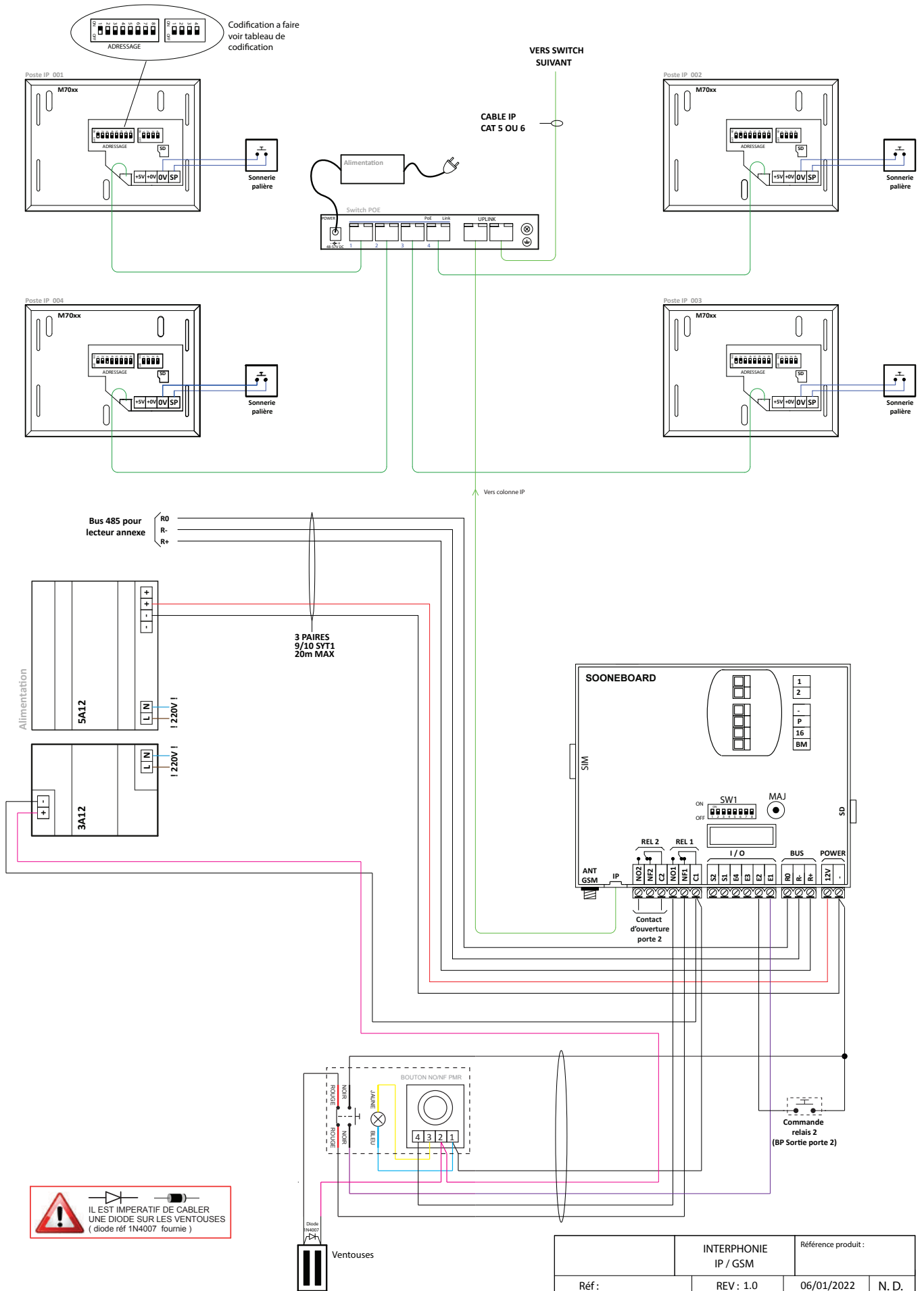


## CABLÂGE

- 3 paires 9/10 SYT1
- > Liaison alimentation - platine
- > Liaison alimentation - ventouses

## SCHÉMA GÉNÉRAL PLATINE IP/GSM

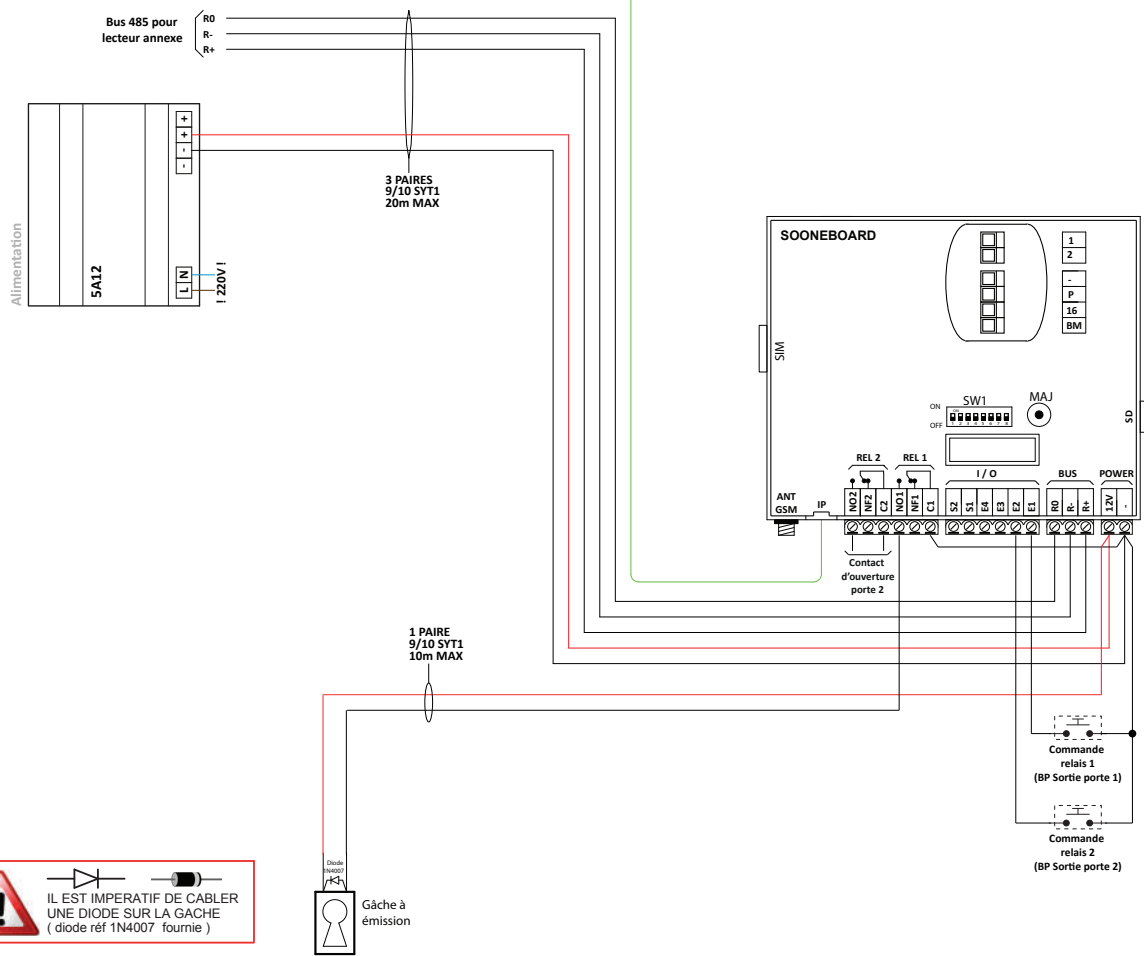
### SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION VENTOUSES



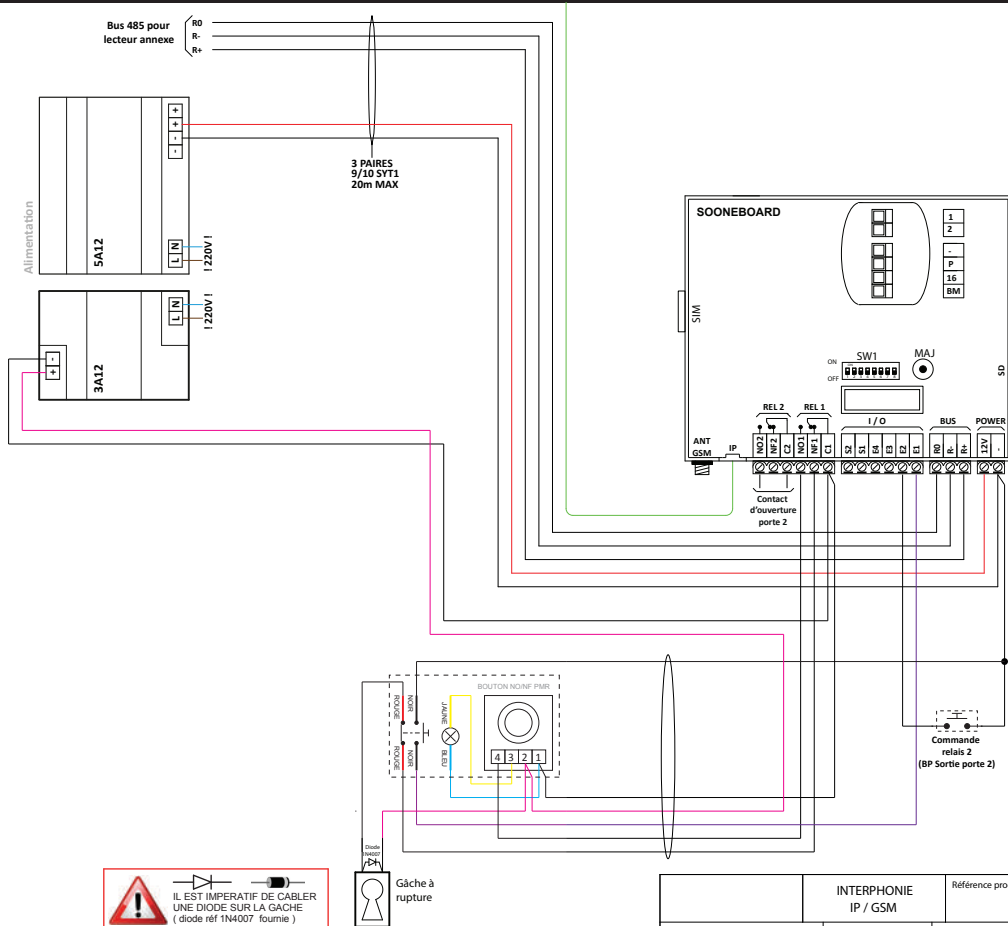
	INTERPHONIE IP / GSM	Référence produit :	
Réf :	REV : 1.0	06/01/2022	N. D.



## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À ÉMISSION

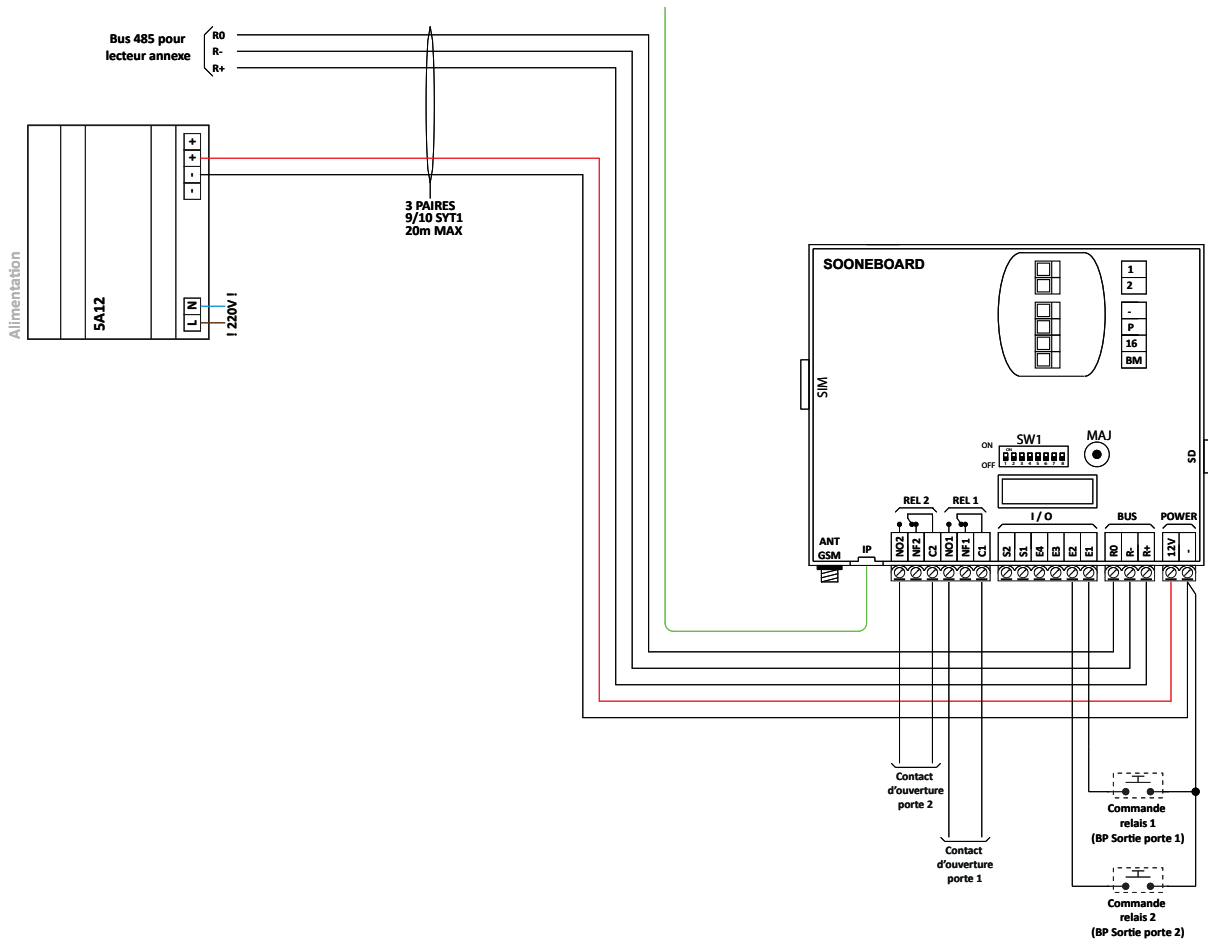


## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À RUPTURE

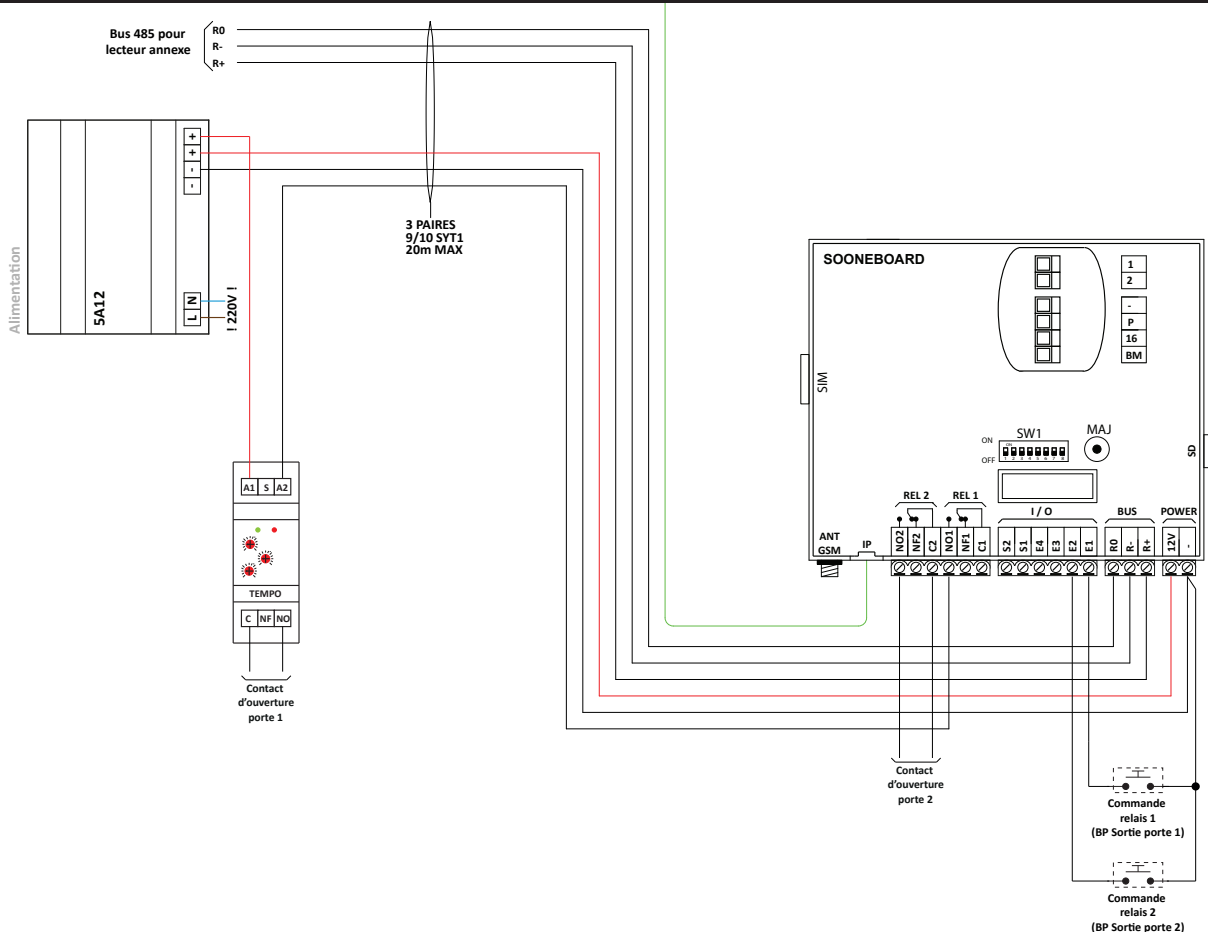


INTERPHONIE IP / GSM	Référence produit :
Réf : SOONEBOARD_R	REV : 1.0
06/01/2022	N. D.

## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION CONTACT D'OUVERTURE



## SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION RELAIS TEMPORISÉ



## 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 6 schéma «NORME PMR»

## ÉTAPE 3 :

Si l'installation comprend des moniteurs :

- Poser les postes selon leurs notices produits.
- Ne pas oublier de les codifier.

NOTA : Les numéros de décodeur serviront lors de la programmation.

## ÉTAPE 4 :

- Effectuer le câblage selon le schéma correspondant à votre installation.

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

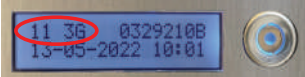
## ÉTAPE 5 :

- Rendez vous à l'adresse [www.gestion.soone.io](http://www.gestion.soone.io)
- Effectuer votre programmation en utilisant le numéro UID\* et les numéros de décodeur des moniteurs, si nécessaire.



**ÉTAPE 6 :**

- Mettre sous tension.
- Attendre que la platine trouve le réseau GSM (Vérifier la force et le signal présent)

**VISUALISATION AFFICHEUR SÉRIE KVS :**  
*platine de rue type villa*


NOTA : L'afficheur pour une platine à bouton se situe sur le bouton le plus haut de la platine de rue (pour le visualiser un appui long est nécessaire sur le bouton d'appel - env 5 sec jusqu'à inscription du symbole P! sur le bas à droite de votre afficheur puis relacher).

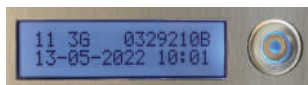
NOTA : Si la platine n'est pas en 3G, il n'y aura pas d'appel GSM en VIDEO mais uniquement en audio

**ÉTAPE 7 :**

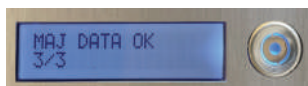
PROCESSUS AFIN D'EFFECTUER LA PREMIÈRE MISE À JOUR DES DONNÉES :

**PROCESSUS DE MàJ SÉRIE KVS :**  
*platine de rue à appel direct*

- Appuyez env 5 sec jusqu'à inscription du symbole «**P!**» sur le bas à droite de votre afficheur puis relacher



- Puis une fois sur l'affcheur réseau réitérez l'opération (appuyez env 5 sec jusqu'à inscription du symbole «**P!**» sur le bas à droite de votre afficheur puis relacher)



NOTA : LES PROCHAINS TÉLÉCHARGEMENTS SE FERONT EN AUTOMATIQUE À RAISON DE 4 FOIS PAR JOUR.

**ÉTAPE 8 :**

- Tester l'installation
- Tester les appels :



- Tester les titres de passage :

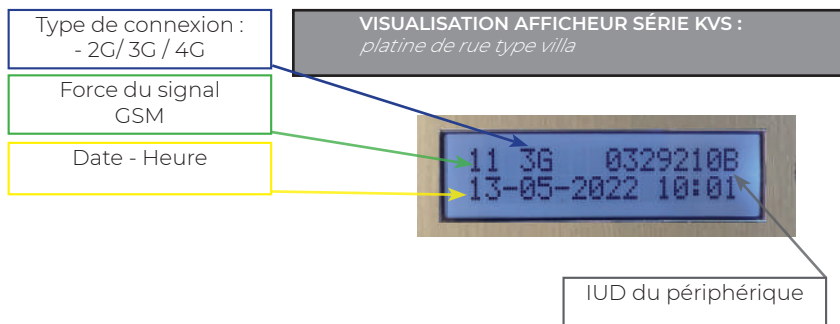

**Application à télécharger :**

**App : VISIOFONE**

Disponible sur

Disponible sur

SI ABONNEMENT TÉLÉPHONIQUE COMPATIBLE

**INFORMATIONS AFFICHEURS - SELON MODÈLE**

**CODIFICATION POSTE**

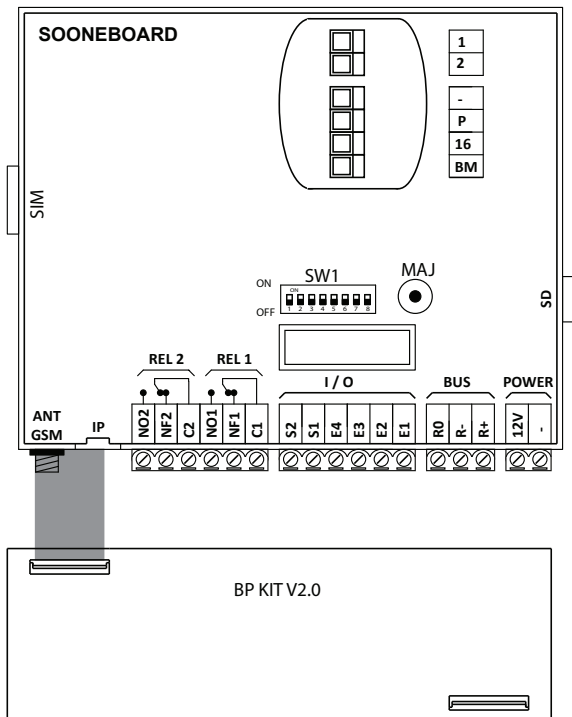
INFORMATION LOGEMENT		CONFIGURATION POSTE	
NOM	N° APP	N° DEC	ON OFF
		001	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		002	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		003	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		004	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		005	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		006	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		007	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		008	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		009	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		010	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		011	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		012	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		013	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		014	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		015	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		016	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		017	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		018	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		019	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		020	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		021	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		022	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		023	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		024	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		025	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		026	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF

INFORMATION LOGEMENT		CONFIGURATION POSTE	
NOM	N° APP	N° DEC	ON OFF
		027	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		028	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		029	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		030	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		031	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		032	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		033	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		034	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		035	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		036	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		037	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		038	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		039	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		040	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		041	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		042	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		043	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		044	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		045	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		046	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		047	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		048	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		049	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		050	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		051	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF
		052	<input type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> OFF

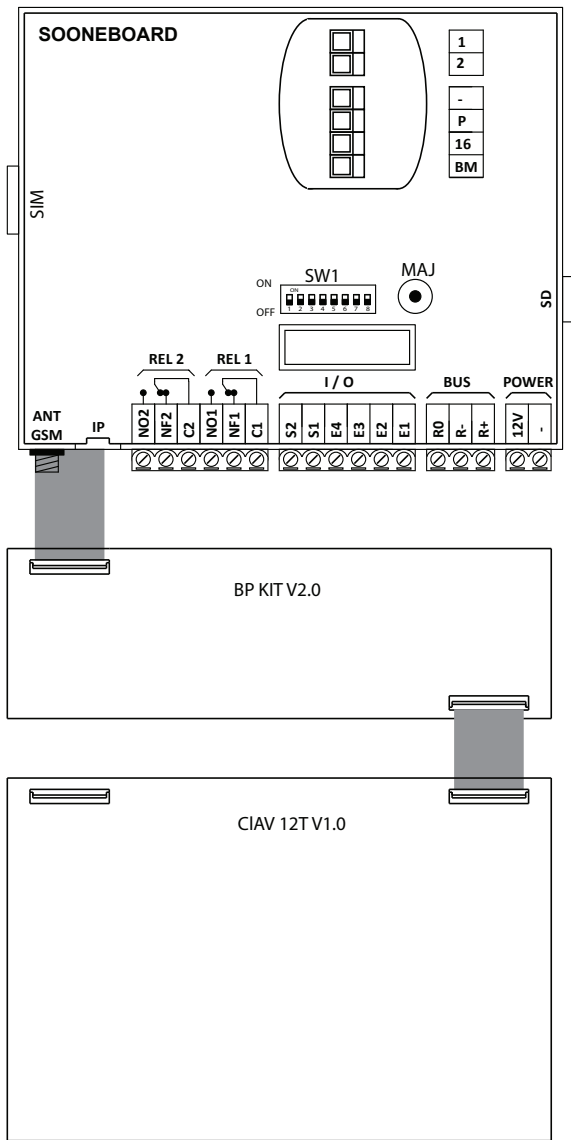
## POUR ALLER PLUS LOIN - PRÉCABLAGE USINE

## PRÉCABLAGE PLATINE À BOUTON (APPEL DIRECT)

## PRÉCABLAGE BP D'APPELS



## PRÉCABLAGE CLAVIER



**MATÉRIELS ASSOCIÉS**
**Réf. M7010 / M7020**

**FONCTIONNALITES**

X	Ecran tactile LCD	7 pouces (800 * 480)
X	Etrier de fixation murale	Etrier métallique
X	Sonnerie palière	
X	Choix de la sonnerie palière	7 au choix
X	Choix de la sonnerie d'appel	7 au choix
X	Réglage volume sonnerie	
X	Coupure sonnerie	
X	Réglage volume d'écoute	
X	Réglage de la luminosité de l'écran	
X	Voyant PMR	
X	Mémoire d'appel	50 appels
X	Commande d'ouverture porte	2 commandes
X	Ouverture sans décrocher	

**Réf. SWPOE4**

**DÉSIGNATION**

Switch POE 4 ports

**CARACTÉRISTIQUES**

- 4 ports POE base 100
- Puissance maximum par port RJ45 : 30W
- Fixation murale ou rack

**Réf. 3A12**

**DÉSIGNATION**

Alimentation 3A 12V pour ventouses ou gâche à rupture

**CARACTÉRISTIQUES**

- 3 modules
- 3 ampères
- 12 Volts
- 30 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

NOTES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**SOONE®**

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

contact@soone.io  
www.soone.io