

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.

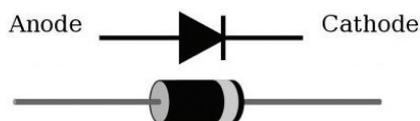
Règle N°2 : Ne jamais faire transiter les câbles de l'interphonie avec des câbles de courant fort (type 220V pour les appareils d'éclairage des communs à fluorescence, 380V, etc...). Il doit avoir au moins 30cm d'écart entre les câbles de l'interphonie et les câbles de courant fort. Le croisement des 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) 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 VIG00XBM - SOONE®

**Réf.
VIG001BM**

**Réf.
VIG002BM**

**Réf.
VIG004BM**
PORTIER IP/GSM ENCASTRÉ - HAUTEUR 400 _ LARGEUR 150

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
VIG001BM	Portier IP/GSM 1 BP encastré	400 x 150	385 x 137 x 42
VIG002BM	Portier IP/GSM 2 BP encastré		
VIG004BM	Portier IP/GSM 4 BP encastré		

**Réf.
VIG006BM**
**Réf.
VIG008BM**
PORTIER IP/GSM ENCASTRÉ - HAUTEUR 300 _ LARGEUR 270

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
VIG006BM	Portier IP/GSM 6 BP encastré	300 x 270	285 x 257 x 42
VIG008BM	Portier IP/GSM 8 BP encastré		

**Réf.
VIG010BM**
**Réf.
VIG012BM**
PORTIER IP/GSM ENCASTRÉ - HAUTEUR 400 _ LARGEUR 270

Références	Désignation	Dimensions platine	Dimensions bac
VIG010BM	Portier IP/GSM 10 BP encastré	400 x 270	385 x 257 x 42
VIG012BM	Portier IP/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
- Appel sur moniteur vidéo IP et / ou téléphone
- Câblage multiple jusqu'à 16 platines
- Renvoi d'appel sur 3 téléphones
- Service de messagerie global ou personnel vers les moniteurs IP
- Gestion de 2000 titres de passage (badges, télécommandes, 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
- Réglage des temps d'ouverture des portes à distance 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
- Module Boucle magnétique
- Caméra grand angle (170°)
- 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

SELON MON MODÈLE DE PRÉPAYÉ OU ABONNEMENT, MES FONCTIONNALITÉS PLATINE SONT :

Référence de prépayé ou abonnement	PVE0xx ou ABO	PAE0xx	PDM010
Je reçois les appels à travers :			
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 : gestion.soone.io	✓	✓	✓
Je bénéficie d'un service de messagerie IP :			
Sur moniteur IP POE	✓	✓	✓

GESTION D'OUVERTURE PORTE

Type de titre de passage	Porte 1	Porte 2
A partir d'un appel IP	✓	✓
A partir d'un badge	✓	
A partir d'un téléphone (fixe, smartphone)	✓	✓
A partir de l'appli. VISIOFONE	✓	✓
A partir d'un DOMACSYS*	✓	
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.

NORME PMR

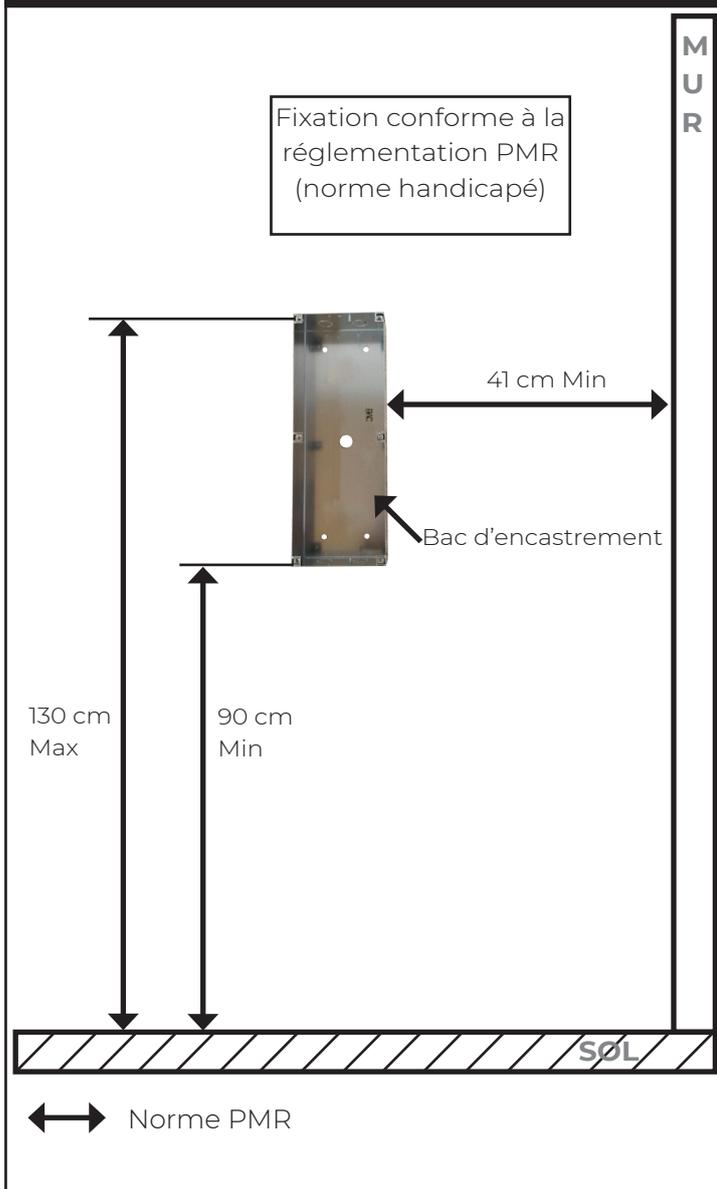
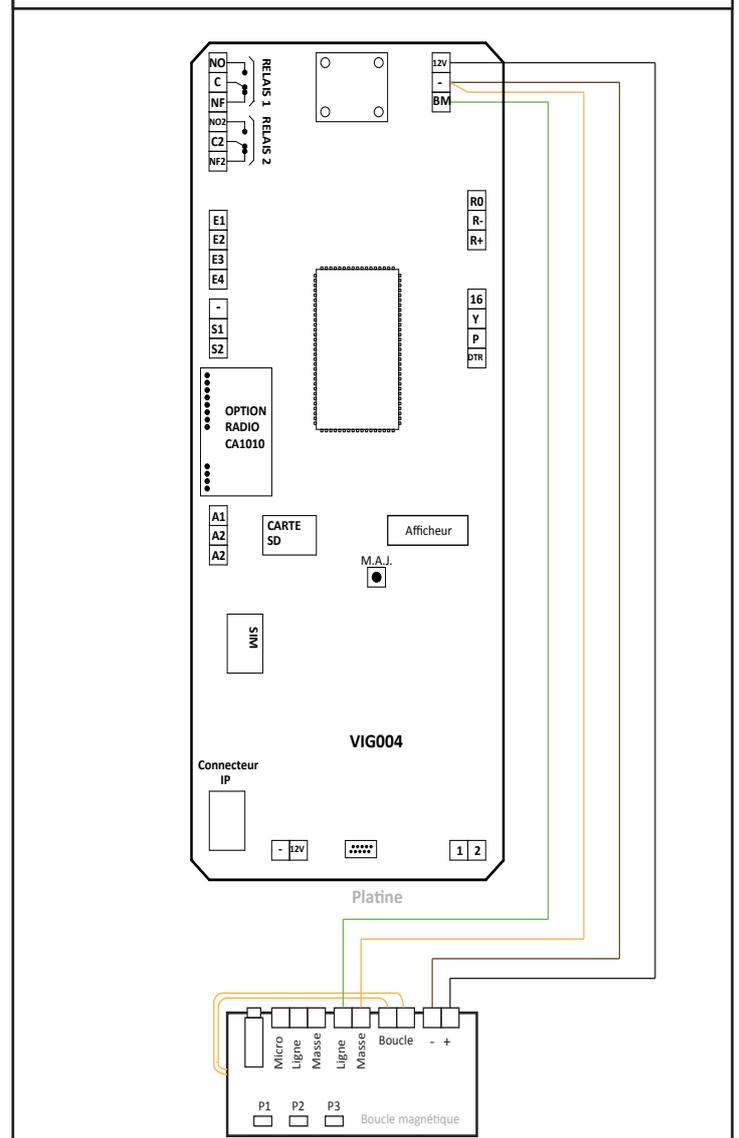


SCHÉMA SIMPLIFIÉ

& PRÉ-CÂBLAGE BOUCLE MAGNÉTIQUE



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.

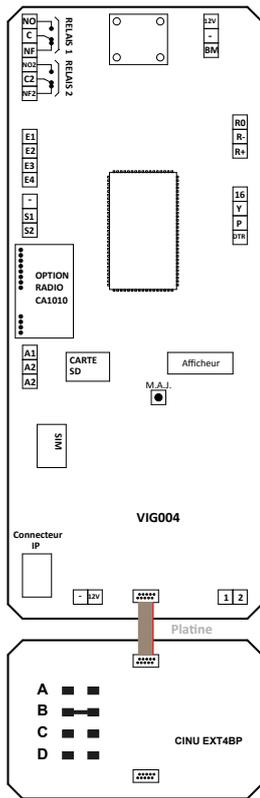


* SITE EN MULTIPLE : site avec présence de plusieurs platines permettant l'appel suivant une même liste de noms. exemple : 2 entrées (entrée SUD, entrée NORD) sur le même collectif.

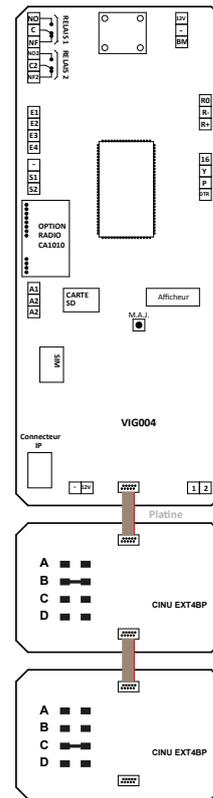
** PÉRIPHÉRIQUES ANNEXES : claviers, lecteurs réseaux permettant de profiter de la connectivité de la platine pour mutualiser la gestion à distance native de la platine de rue.

CÂBLAGE INTERNE SELON MODÈLE

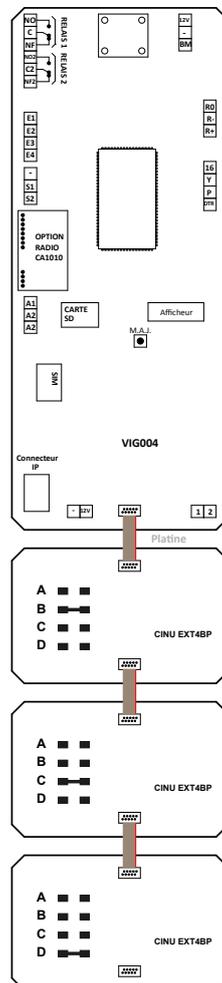
VIG006 / VIG008



VIG010 / VIG012



VIG014 / VIG016



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 :



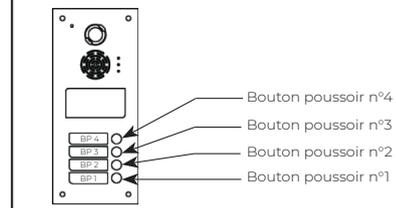
Bouton 1

ORDRE DES BOUTONS POUSSOIRS SUR PLATINE VIG00XBM

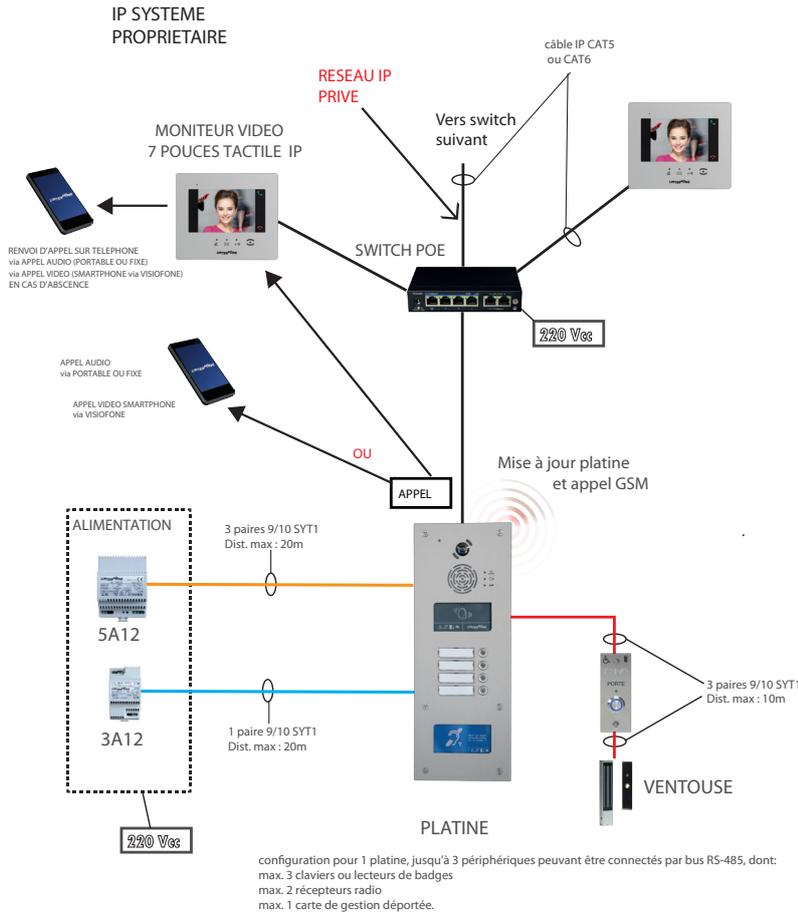


RAPPEL :
Le bouton poussoir n°1 est le bouton le plus en bas.

EXEMPLE :



SYNOPTIQUE AVEC VENTOUSES



SYNOPTIQUE GÂCHE À ÉMISSION + PÉRIPHÉRIQUE

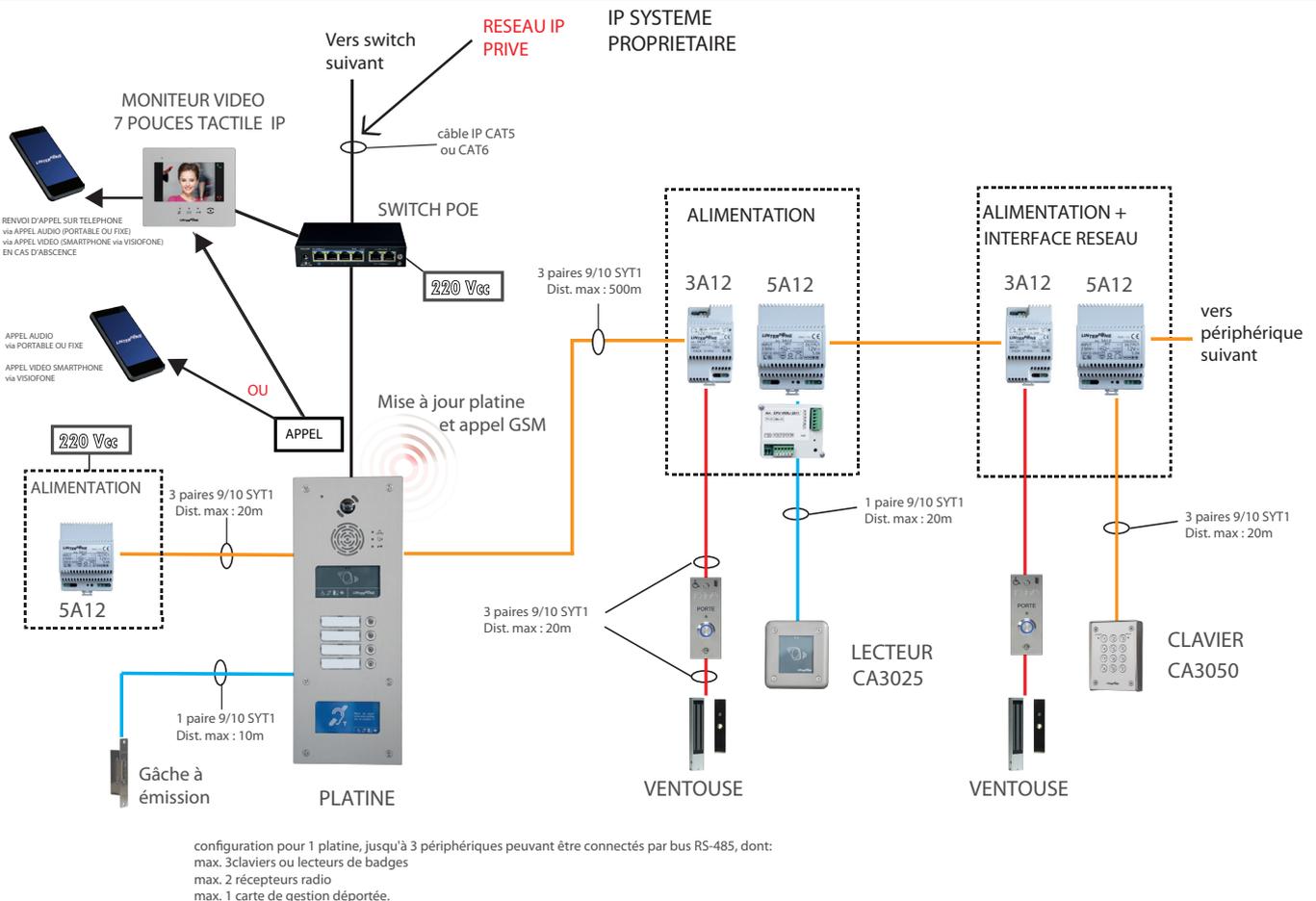
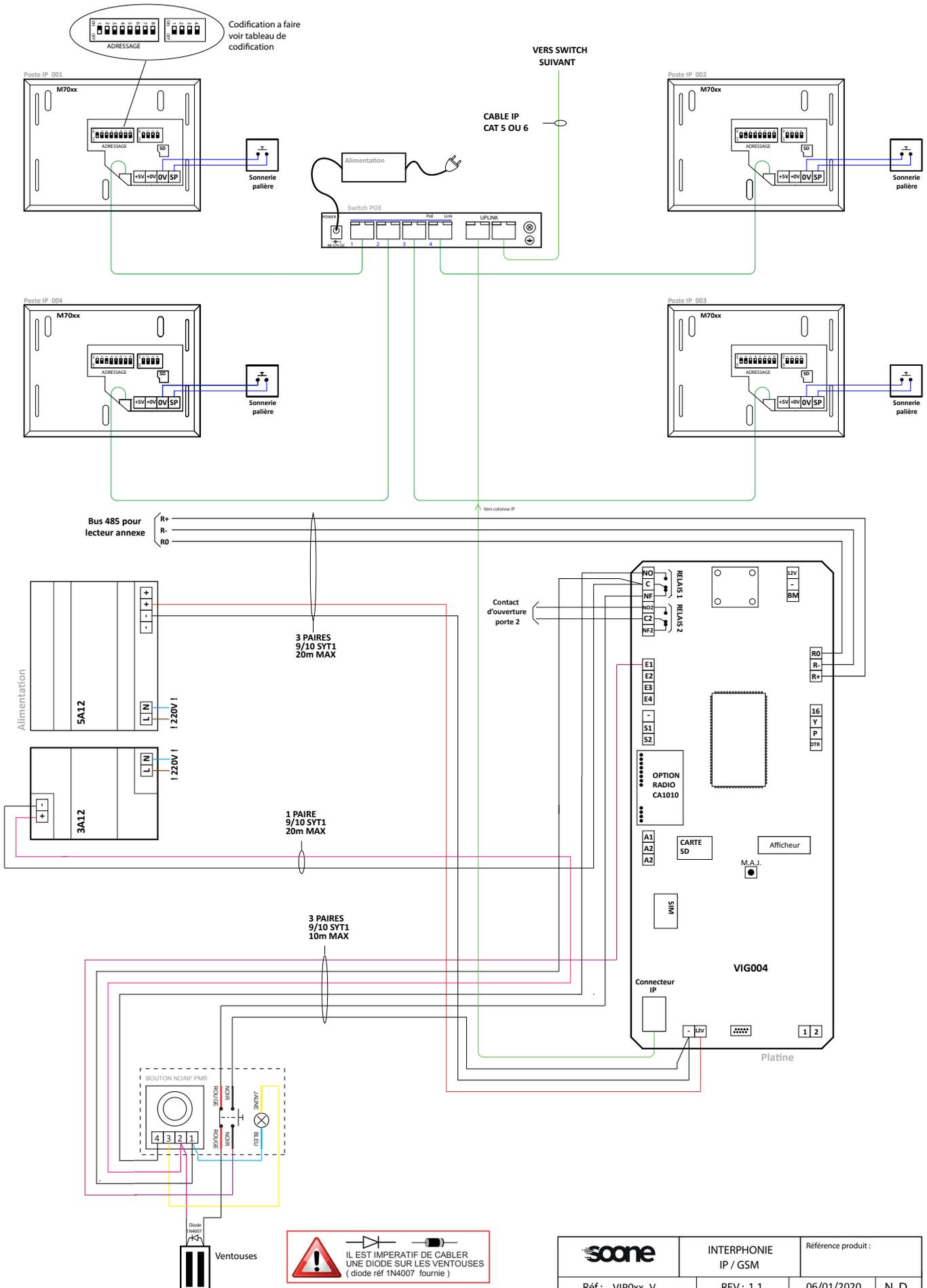


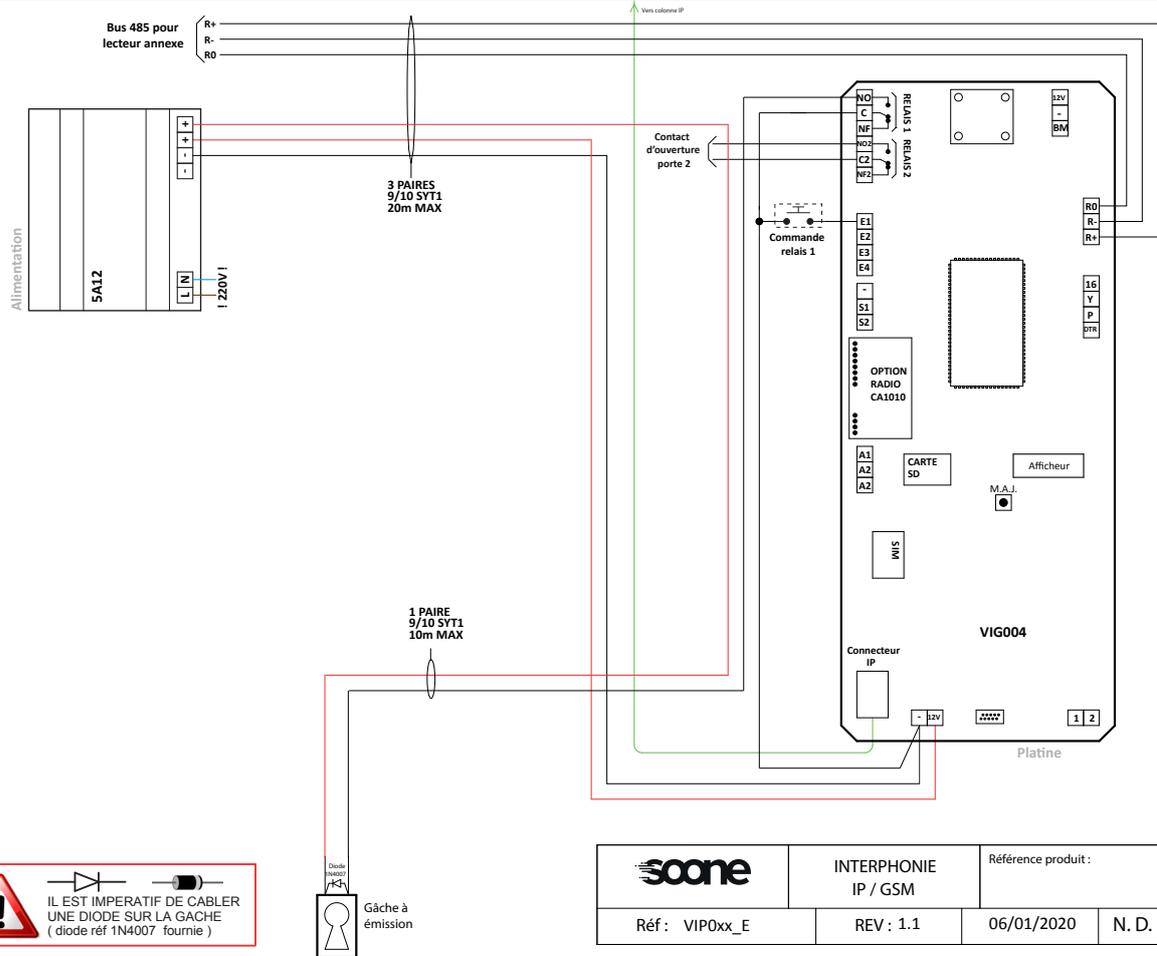
SCHÉMA GÉNÉRAL PLATINE À APPEL DIRECT

SYSTÈME DE FERMETURE :
VERSION VENTOUSES

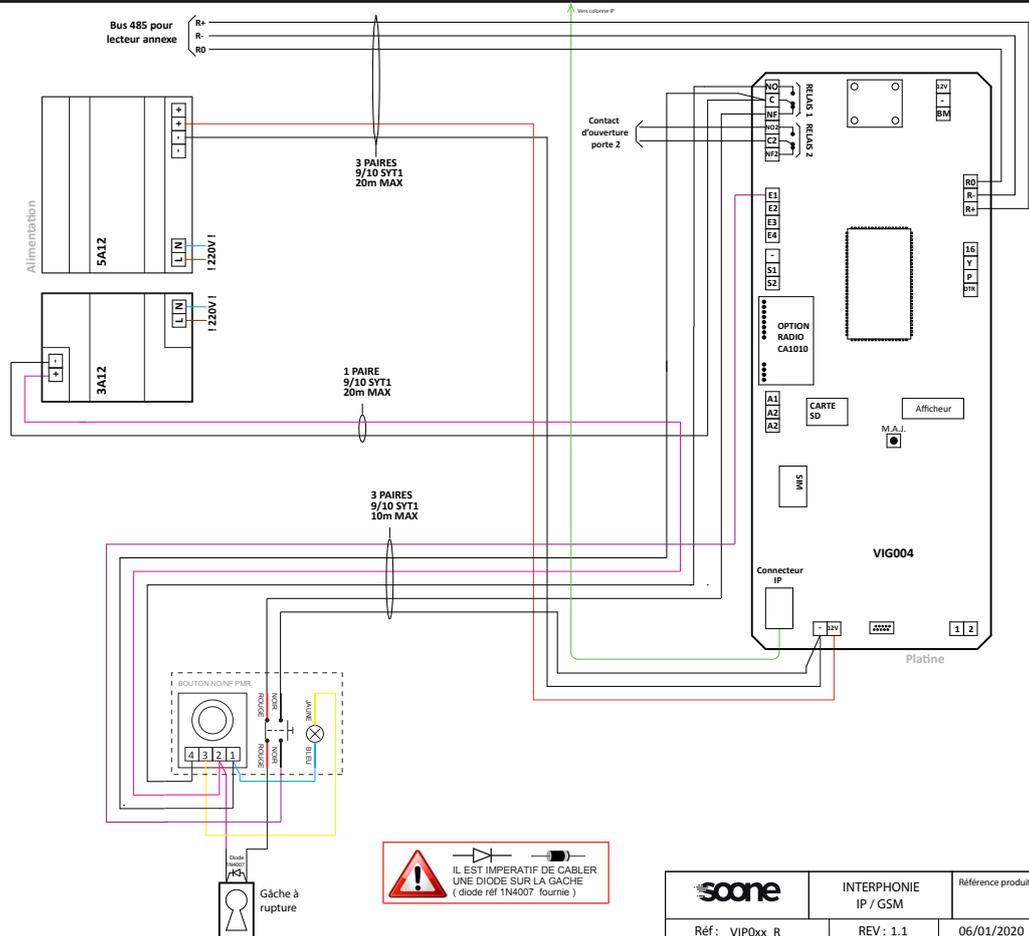


	INTERPHONIE IP / GSM	Référence produit :	
Réf : VIG0xx_V	REV : 1.1	06/01/2020	N. D.

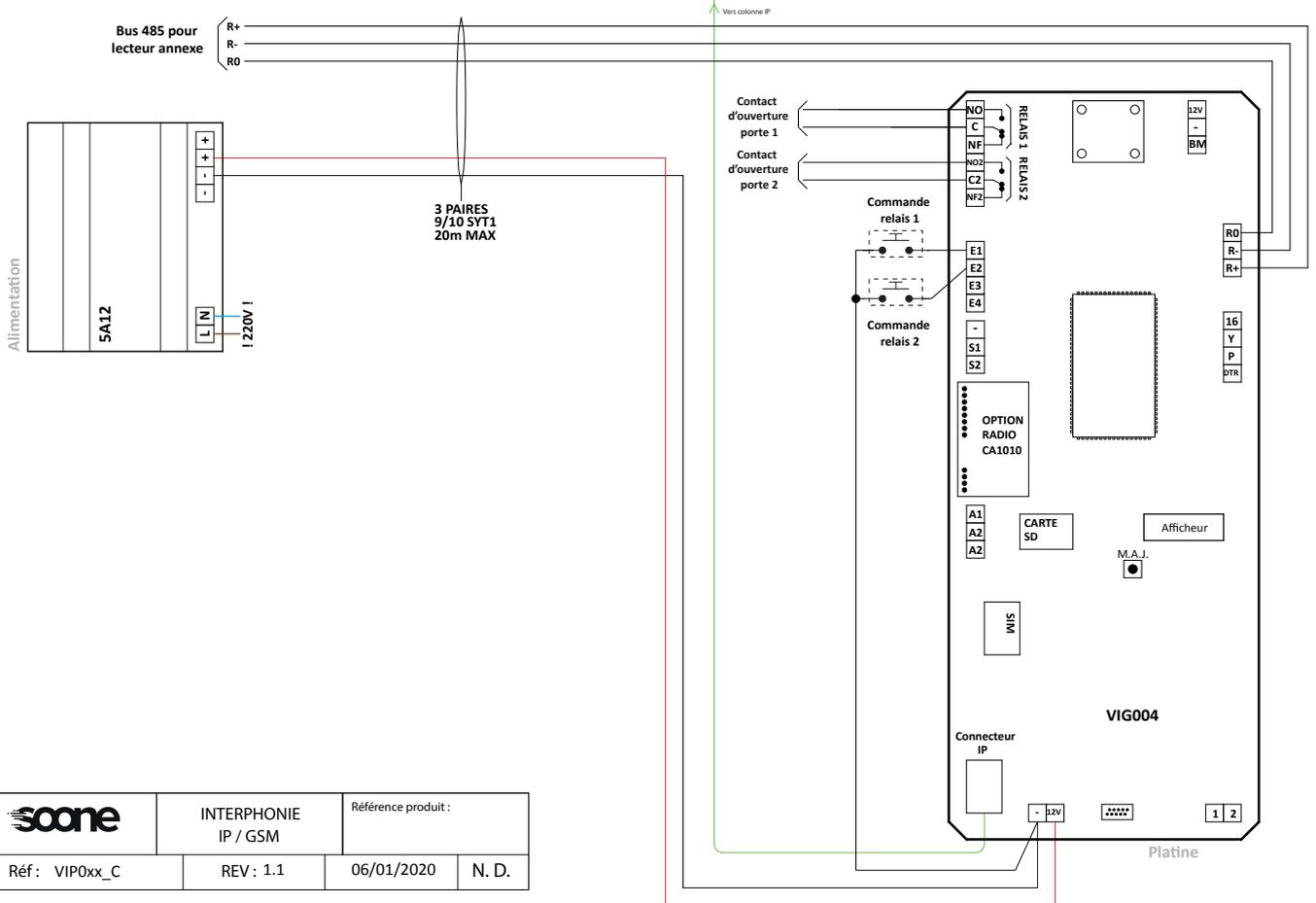
SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À ÉMISSION



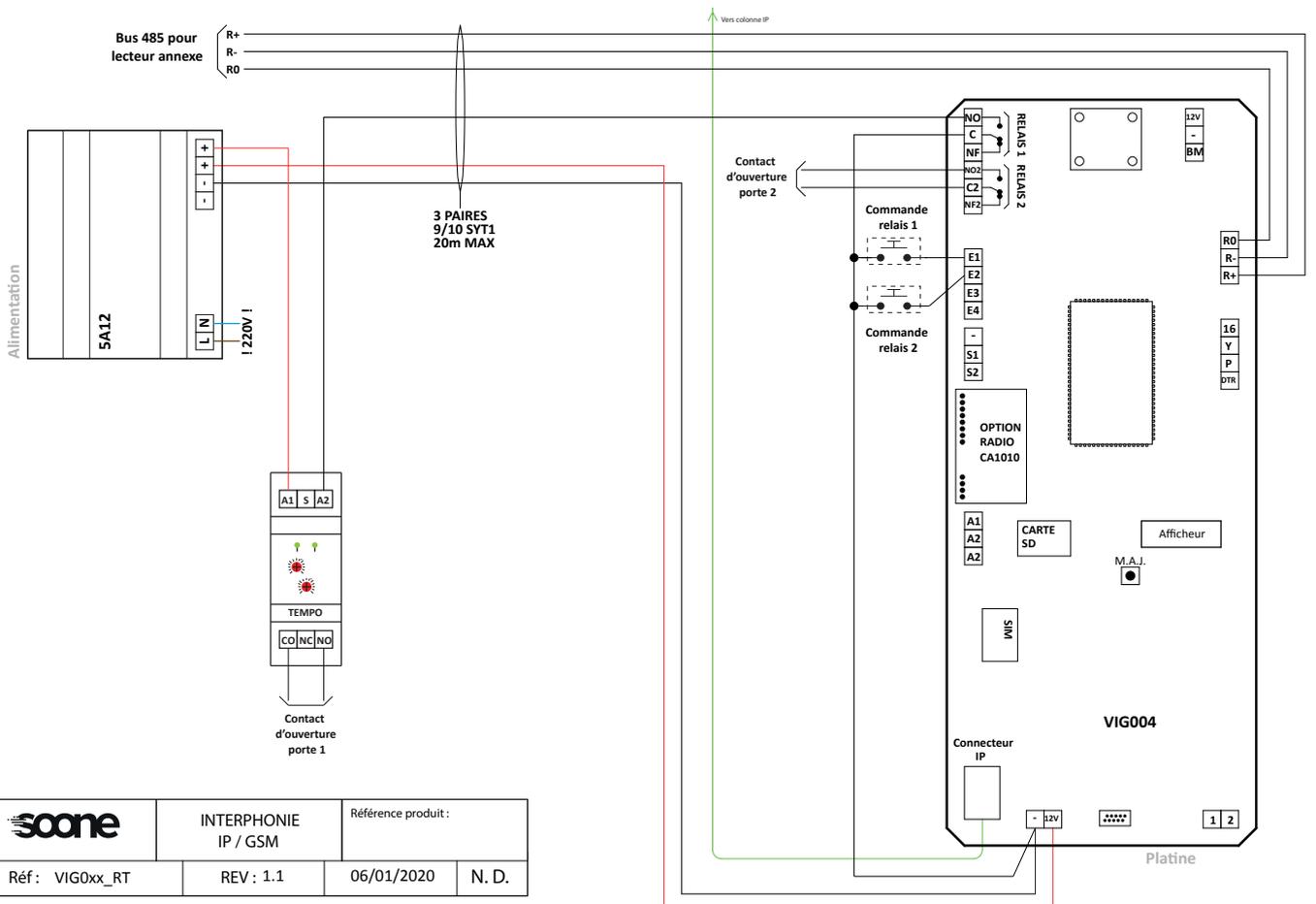
SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION GÂCHE À RUPTURE



SYSTÈME DE FERMETURE : VERSION CONTACT D'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 3 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 Réf : Vix00x_x.

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

ÉTAPE 5 :

- ➔ Rendez vous à l'adresse 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 (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 7 :

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 8 :

- Tester l'installation
- Tester les appels :



- Tester les titres de passage :



Application à télécharger :

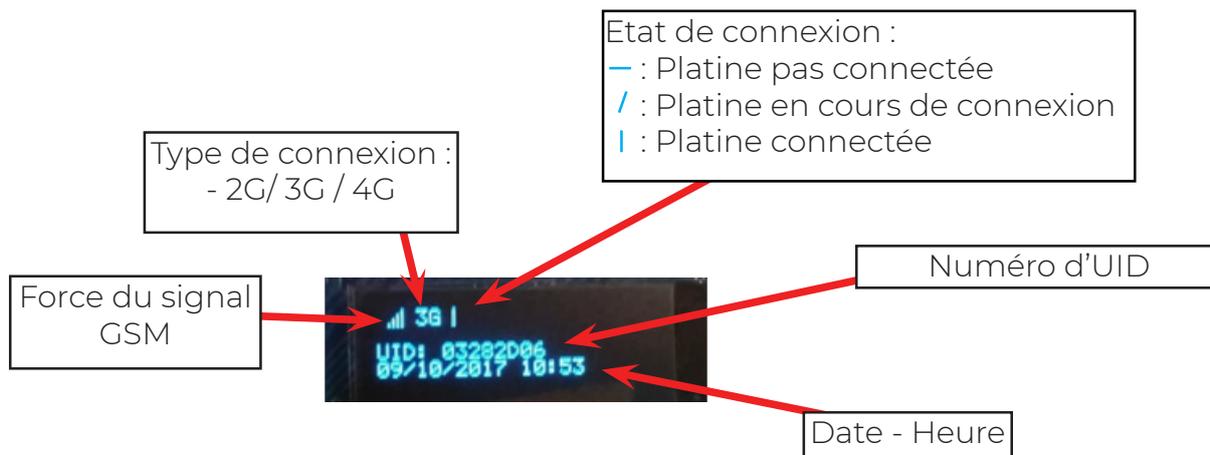


App : VISIOFONE



SI ABONNEMENT TÉLÉPHONIQUE COMPATIBLE

INFORMATIONS AFFICHEUR



CODIFICATION POSTE

INFORMATION LOGEMENT			CONFIGURATION POSTE														
NOM	N° APP	N° DEC	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <input checked="" type="checkbox"/> ON <input type="checkbox"/> </div> <div style="text-align: center;"> <input type="checkbox"/> OFF <input checked="" type="checkbox"/> </div> </div>														
		001	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		002	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		003	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		004	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		005	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		006	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		007	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		008	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
		009	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		010	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		011	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		012	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		013	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		014	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		015	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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. BSx00M



DÉSIGNATION		
Boîtier saillie INOX pour platine VIG00xBMC		

RÉFÉRENCE BOÎTIER SAILLIE SELON MODÈLE VIG			
RÉFÉRENCES - PLATINE DE RUE		RÉFÉRENCE - BOÎTIER SAILLIE	
VIG001BMC	VIG002BMC	VIG004BMC	BS500M
VIG006BMC	VIG008BMC		BS3002M
VIG010BMC	VIG012BMC		BS4002M

Réf. SWPOE4 / SWPOE8



DÉSIGNATION	
Switch POE 8 ports ou 4 ports	

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

Réf. VSx00M



DÉSIGNATION		
Visière INOX pour platine VIG00xBMC		

RÉFÉRENCE VISIÈRE SELON MODÈLE VIG			
RÉFÉRENCES - PLATINE DE RUE		RÉFÉRENCE - VISIÈRE	
VIG001BMC	VIG002BMC	VIG004BMC	VS500M
VIG006BMC	VIG008BMC		VS3002M
VIG010BMC	VIG012BMC		VS4002M

Réf. 3A12



DÉSIGNATION	
Alimentation 3A 12V	

CARACTÉRISTIQUES	
•	3 modules
•	3 ampères
•	12 Volts
•	60 Watt
•	Fixation sur rail DIN

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)

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. CA0300

DÉSIGNATION	
Badges de proximités 13.56 Mhz. - Protocole HAUTE SÉCURITÉ	

Réf. CA0200



DÉSIGNATION	
Télécommande 4 canaux - Protocole HAUTE SÉCURITÉ	

NOTES

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Réf. VIG001BM
À Réf. VIG012BM**



VIG001BM



SOONE®

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

contact@soone.io
www.soone.io