

N

NORALSY

4G MINI

GSM | PLATINES

INTERPHONIE



TEMPS RÉEL
BATICONNECT



CONFORME LOIS HANDICAP



Conception
conforme CE

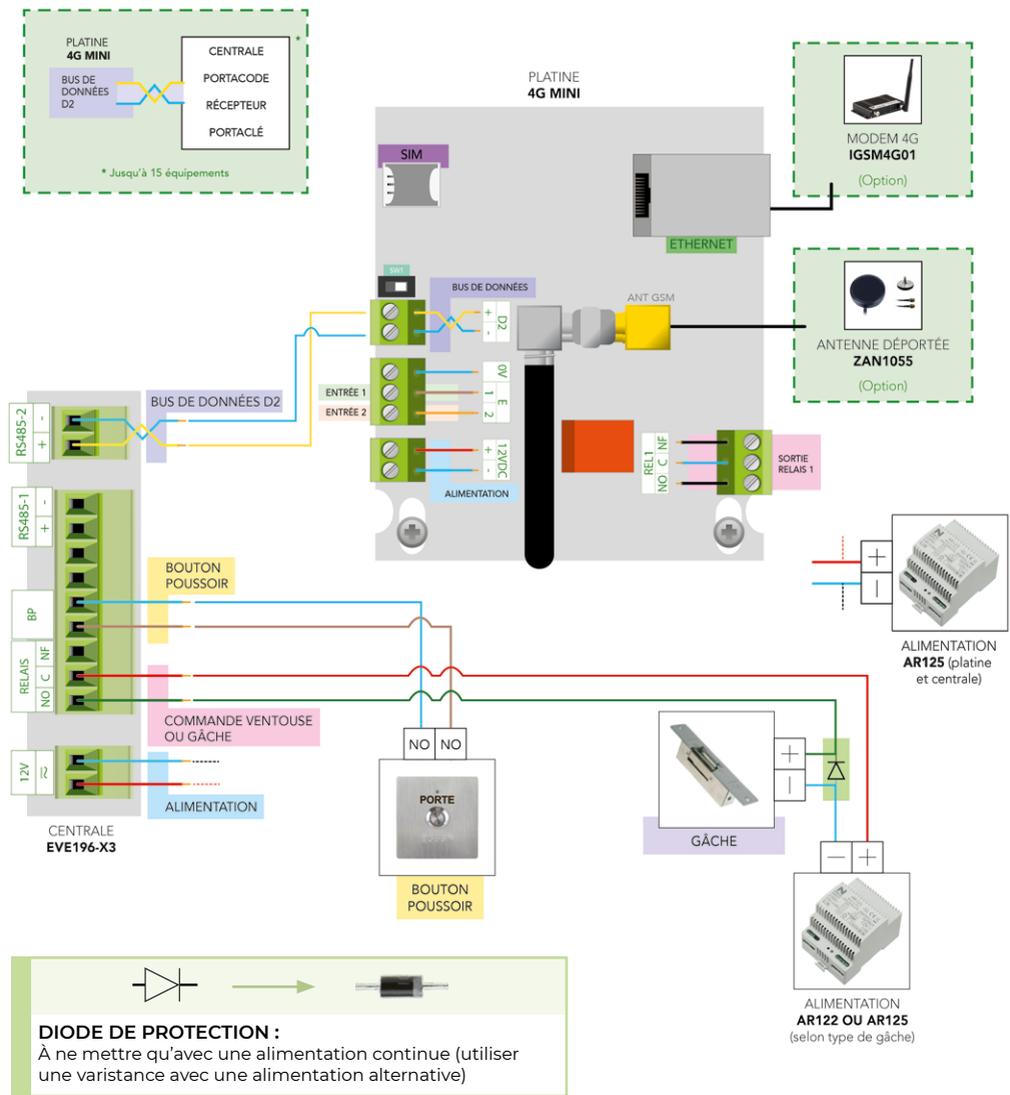
Consultez ou téléchargez
toutes les documentations
relatives à ce produit en
flashant ce QRcode ou en
allant à l'adresse ci-dessous.

DOCUMENTATIONS



www.noralsy.com/doc-4Gmini

SCHÉMA DE RACCORDEMENT AVEC CENTRALE - COMMANDE DE GÂCHE



CÂBLE ALIMENTATION GÂCHE :

- Avoir une alimentation séparée pour la commande de gâche
- Utiliser un câble SYT 8/10^e ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance

MODEM IGSM4G (OPTIONNEL) :

- Utiliser en cas de réception insuffisante à l'emplacement de la platine
- Utiliser un câble catégorie 5E minimum
- Distance maximale (sans switch supplémentaire) : 80 m

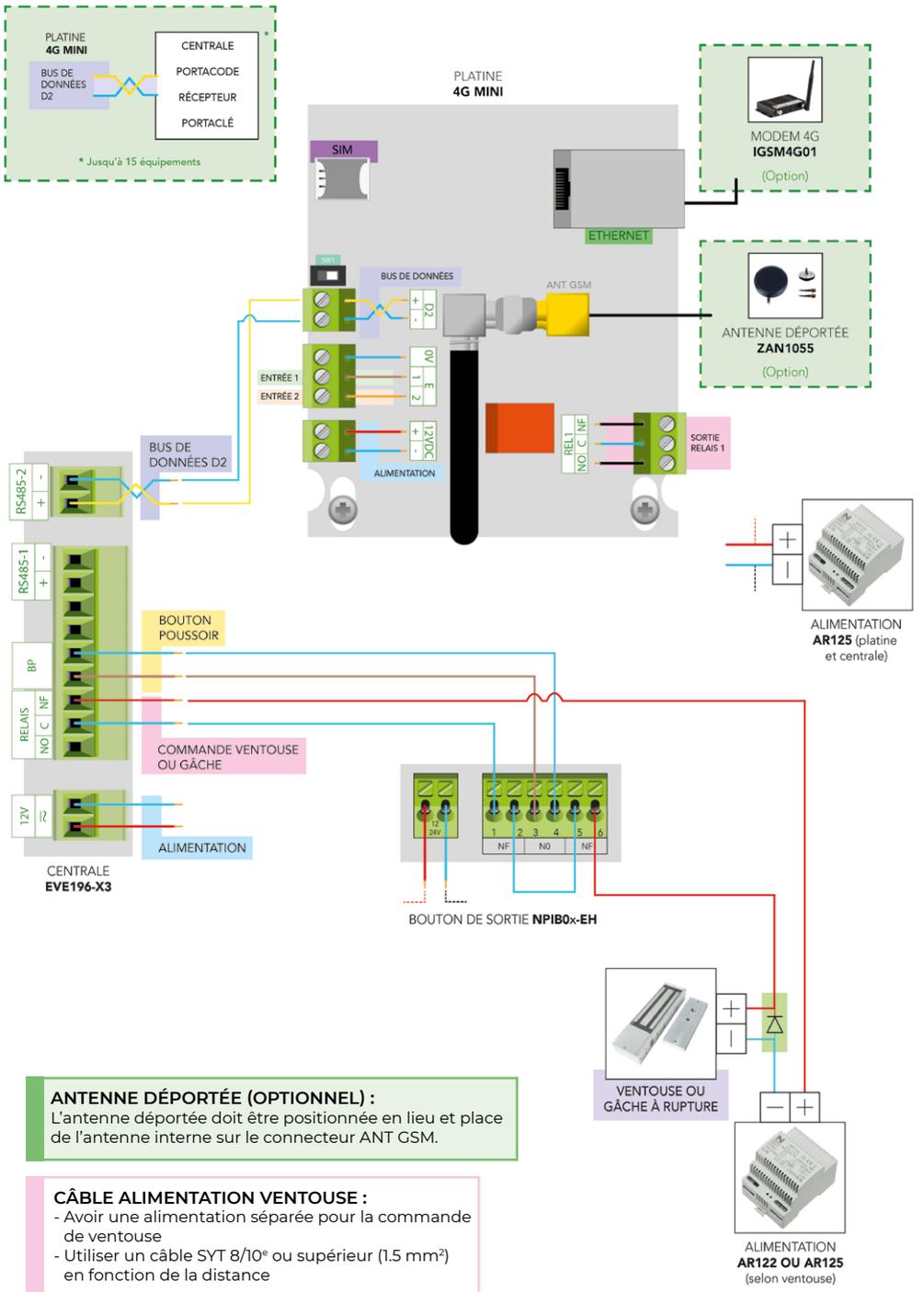
CÂBLE BUS DE DONNÉES :

- Utiliser une paire torsadée d'un câble SYT 8/10^e
- Bien séparer alimentation et bus de données par des câbles dédiés
- Raccordement du bus en série et non en étoile
- Fermer la terminaison (SW1 sur la platine) du premier et dernier équipement du bus

CÂBLE ALIMENTATION 4G MINI, CENTRALE, ROUTEUR 4G :

- Utiliser un câble SYT 8/10^e ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance (I_{max}=2 A)

SCHEMA DE RACCORDEMENT AVEC CENTRALE - COMMANDE DE VENTOUSE



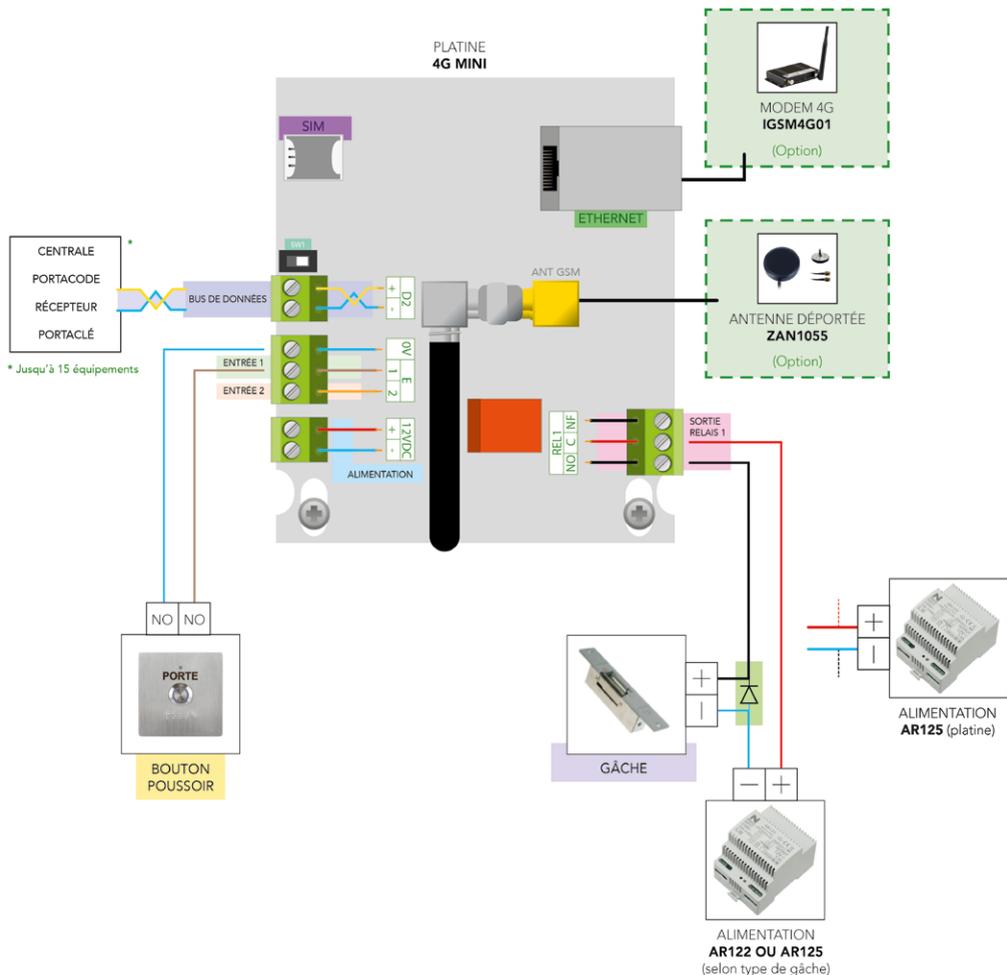
ANTENNE DÉPORTÉE (OPTIONNEL) :

L'antenne déportée doit être positionnée en lieu et place de l'antenne interne sur le connecteur ANT GSM.

CÂBLE ALIMENTATION VENTOUSE :

- Avoir une alimentation séparée pour la commande de ventouse
- Utiliser un câble SYT 8/10° ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance

SCHÉMA DE RACCORDEMENT SANS CENTRALE - COMMANDE DE GÂCHE



DIODE DE PROTECTION :

À ne mettre qu'avec une alimentation continue (utiliser une varistance avec une alimentation alternative)

CÂBLE ALIMENTATION GÂCHE :

- Avoir une alimentation séparée pour la commande de gâche
- Utiliser un câble SYT 8/10^e ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance

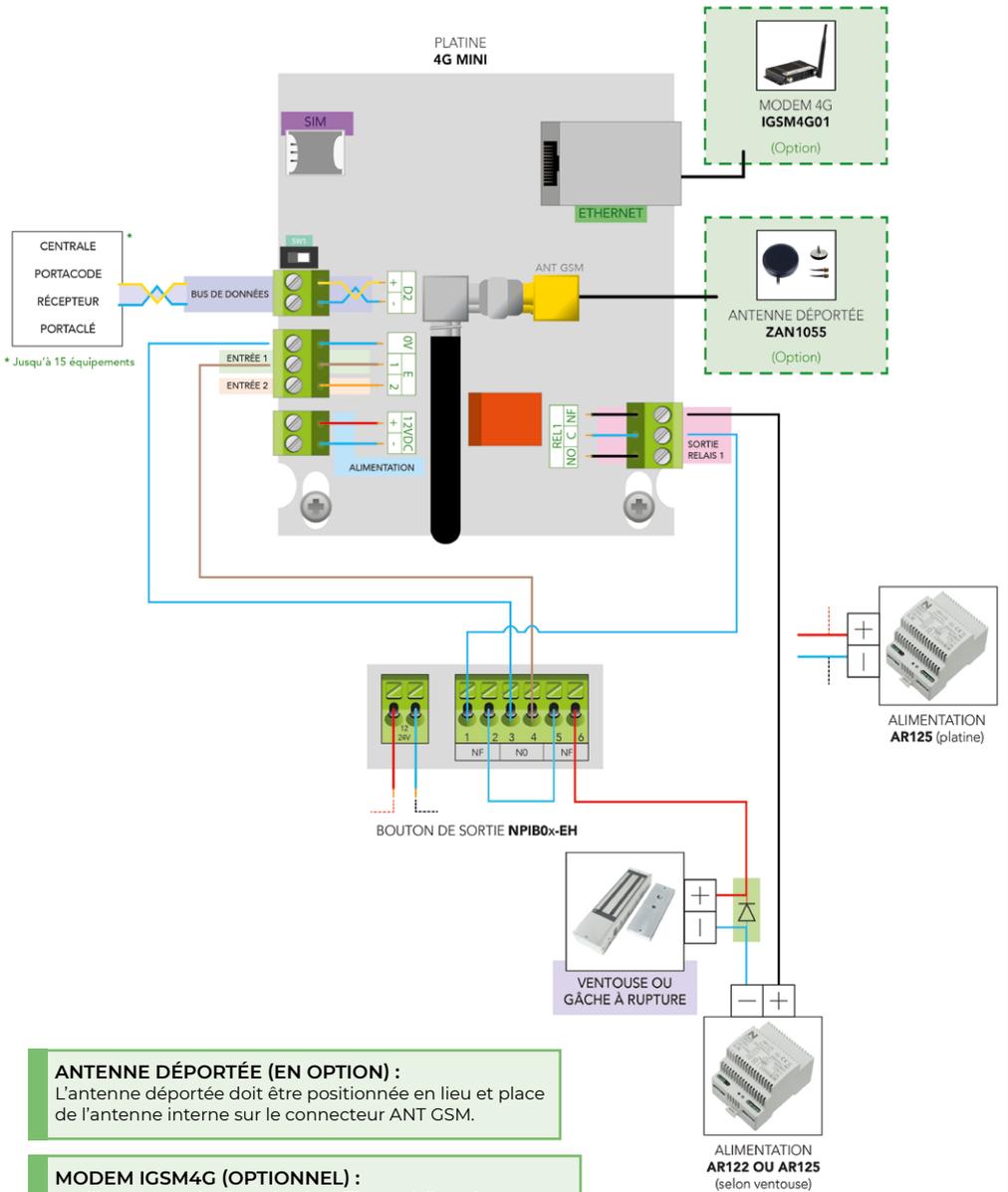
CÂBLE BUS DE DONNÉES D2 :

- Utiliser une paire torsadée d'un câble SYT 8/10^e
- Bien séparer alimentation et bus de données par des câbles dédiés
- Raccordement du bus en série et non en étoile
- Fermer la terminaison (SW1 sur la platine) du premier et dernier équipement du bus

CÂBLE ALIMENTATION 4G MINI, ROUTEUR 4G :

- Utiliser un câble SYT 8/10^e ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance (I_{max}=2 A)

SCHÉMA DE RACCORDEMENT SANS CENTRALE - COMMANDE DE VENTOUSE



ANTENNE DÉPORTÉE (EN OPTION) :

L'antenne déportée doit être positionnée en lieu et place de l'antenne interne sur le connecteur ANT GSM.

MODEM IGSM4G (OPTIONNEL) :

- Utiliser en cas de réception insuffisante à l'emplacement de la platine
- Utiliser un câble catégorie 5E minimum
- Distance maximale (sans switch supplémentaire) : 80 m

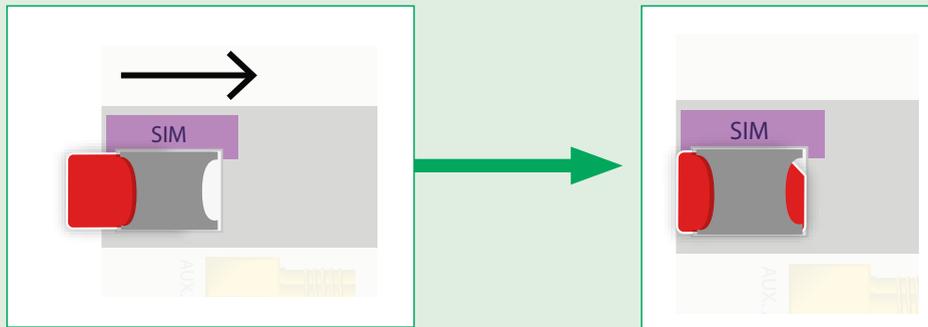
CÂBLE ALIMENTATION VENTOUSE :

- Avoir une alimentation séparée pour la commande de ventouse
- Utiliser un câble SYT 8/10^e ou supérieur (1.5 mm²) en fonction de la distance

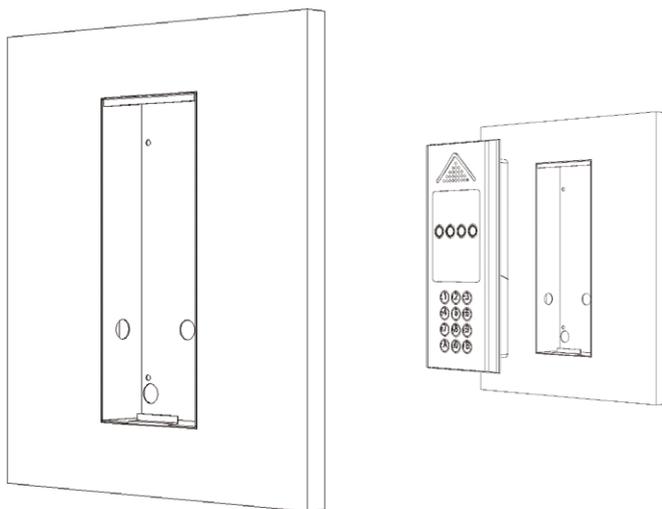
INSTALLATION DE LA CARTE SIM

INSÉRER LA CARTE SIM :

- L'angle de détrompage doit être vers l'intérieur et la puce vers le bas

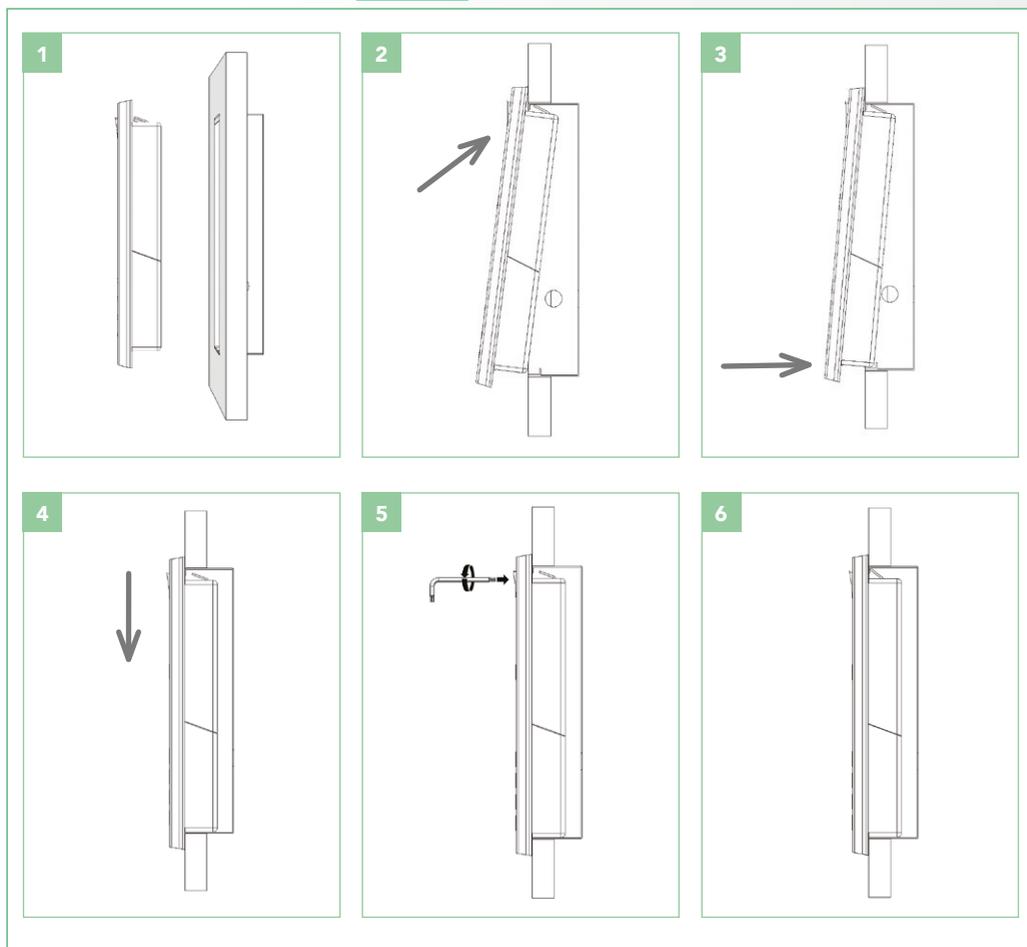


RECOMMANDATIONS DE POSE DU BOÎTIER D'ENCASTREMENT

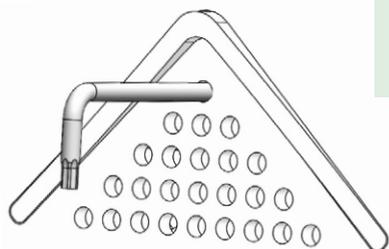


- Veillez à ce que la pose du boîtier soit affleurante au mur.
- **Pose normes PMR** : Hauteur par rapport au bas du boîtier : **1145 mm**

SCHÉMA D'INSTALLATION D'UN 4G MINI



RECOMMANDATIONS DE VERROUILLAGE



- Positionnement de l'outil de verrouillage voir ci-contre.
- Toujours dévisser complètement le système avant le positionnement du produit.
- **Serrage manuel modéré dans le sens horaire.**



Un sur-serrage peut entraîner un dysfonctionnement du système

METTEZ EN SERVICE VOTRE PLATINE EN SUIVANT LES QUELQUES ÉTAPES

1 - INSTALLEZ VOTRE CARTE SIM DANS LE PRODUIT, ALIMENTEZ LE ET POSEZ LE DANS LE BOÎTIER

POUR ACCÉDER À L'INTERFACE COMPOSEZ SUR LE CLAVIER :



2 - VÉRIFIEZ LA CONNEXION DE VOTRE PLATINE AU RÉSEAU

Depuis l'accueil, entrez dans le menu ETAT (appuyez sur **1**) puis accédez au deuxième écran du menu en appuyant sur **>>**.

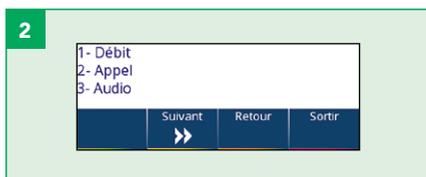
Si l'écran n'affiche pas «WAN : connecté», vérifiez votre carte SIM, la connexion de votre antenne ou routeur déporté.



3 - EFFECTUEZ UN TEST DE DÉBIT

Depuis l'accueil, entrez dans le menu TEST (appuyez sur **2**) puis accédez au test de débit en appuyant sur **1**.

La platine effectue un test de débit en condition réelle et vous communique le résultat (Mauvais, Moyen, Bon ou Excellent). Ce test dure quelques secondes.



| CONFIGURATION | RÉSULTAT DU TEST | QUE FAIRE ? |
|--|-------------------------|--|
| Modem et antenne internes | Moyen / Bon / Excellent | Le signal est suffisant. La qualité vidéo sera proportionnelle à la qualité de celui-ci. |
| | Mauvais | Installez une antenne déportée, en hauteur et dans une zone dégagée (ref : ZAN1055) celle-ci est équipée d'un câble de 5m, des câbles additionnels permettent d'aller jusqu'à 20m. L'antenne déportée doit être positionnée en lieu et place de l'antenne interne sur le connecteur ANT GSM. |
| Modem interne et antenne déportée | Moyen / Bon / Excellent | Le signal est suffisant. La qualité vidéo sera proportionnelle à la qualité de celui-ci. |
| | Mauvais | Installez un routeur déporté (jusqu'à 80m de distance). Le modem déporté doit être raccordé par câble RJ45 sur le connecteur ETHERNET. |
| Routeur déporté | Moyen / Bon / Excellent | Le signal est suffisant. La qualité vidéo sera proportionnelle à la qualité de celui-ci. |
| | Mauvais | Contactez notre hotline au 01.49.62.20.20 puis choix 3 puis 1 |

4 - DÉCLAREZ VOTRE PRODUIT SUR BATICONNECT

Accédez au guide de programmation en ligne grâce au QR code et à l'adresse web en première page de la notice simplifiée.

Après déclaration le point rouge en haut à droite de l'écran de l'interphone doit disparaître.



5 - CONSULTEZ L'ÉTAT DE CONNEXION DE VOS ÉQUIPEMENTS

Une fois vos équipements déclarés sur Baticonnect, vérifiez la bonne connexion de vos équipements périphériques à la platine.

Depuis l'accueil, entrez dans le menu ETAT (appuyez sur **1**) puis accédez au 3^{ème} écran en appuyant 2 fois sur **>>**.

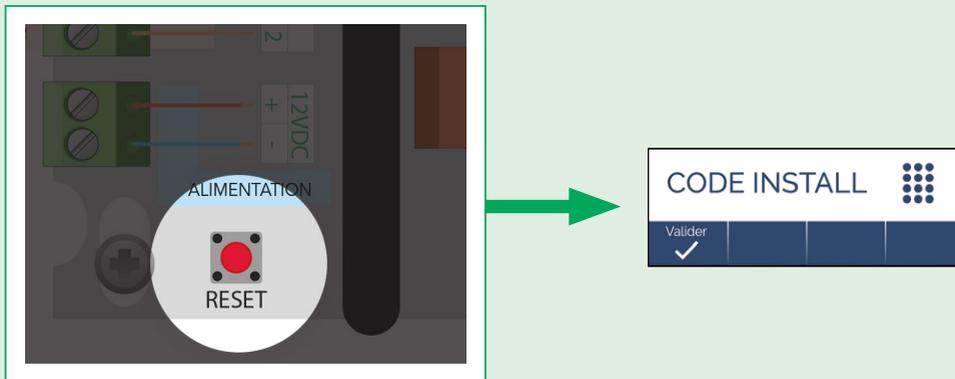
La platine affiche les adresses RS 485 des centrales connectées et actives. Appuyez une fois sur **>>** pour consulter l'état des Portacode connectés, 2 fois pour les Récepteurs HF et 3 fois pour les portaclés.



NB : Si l'adresse de votre équipement n'apparaît pas, vérifiez la configuration Baticonnect. Si votre équipement apparaît inactif, vérifiez le câblage et l'adresse sélectionnée directement sur votre produit.

MANIPULATIONS À RÉALISER POUR PASSER EN MODE « PORTACODE »

1 - APPUYER 3 SECONDES SUR LE BOUTON « RESET », L'ÉCRAN AFFICHE « **CODE INSTALL** ».



2 - TAPER LE CODE ADMIN



PUIS APPUYER SUR « **VALIDER** »

3 - CLIQUER SUR « **SUIVANT** », PUIS SUR **5** POUR « **ACTIVER MODE PORTACODE** »



4 - APPUYER SUR **1** POUR OBTENIR LA LISTE DES CODES

1- Liste des codes
2- Tempo : REL_1 [5sec], REL_2 [5sec]
3- Niveau synthèse vocale : [70%]

Désactiver Redémarrer Sortir

5 - APPUYER SUR **1** POUR RENTRER SUR LE REGISTRE 1

1- 1978 (REL1)
2- Vide (vide)
3- Vide (vide)

Suivant Ajouter Sortir

6 - TAPER VOTRE CODE À 4 TERMES PUIS CLIQUER SUR « VALIDER »

Entrez votre code

Effacer Valider Retour Sortir

7 - CHOISIR VOTRE RELAIS (APPUYER SUR **0** POUR LE RELAIS DE LA CENTRALE OU **1** POUR LE RELAIS DE LA PLATINE)

Veuillez choisir le relais :
0- [] CENTRALE
1- [x] REL 1

Valider

PUIS CLIQUER SUR « VALIDER »

8 - UNE FOIS L'ENREGISTREMENT TERMINÉ, CLIQUER SUR « REDEMARRER »

1

Sauvegarde en cours...

2

1- Liste des codes
2- Tempo : REL_1 [5sec], REL_2 [5sec]
3- Niveau synthèse vocale : [70%]

Désactiver Redémarrer Sortir

C'EST TERMINÉ ! VOUS POUVEZ MAINTENANT UTILISER 4G MINI EN MODE « PORTACODE »

N NORALSY

TAPEZ LE CODE POUR ENTRER

CARACTÉRISTIQUES

4G MINI

4G MINI+

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| | | |
|---|--|------------------|
| Dimensions de la façade (HxLxP) | 270 x 120 x 14 mm | 280 x 120 x 3 mm |
| Dimensions du boîtier d'encastrement (HxLxP) | 245 x 95 x 45 mm | 254 x 95 x 60 mm |
| Matière | Aluminium | Inox ou laiton |
| Finition | Brossée anodisée Argent / Dorée / Noire | Brossée |
| Indice de protection | IK09 / IP54 | |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | | |
|---------------------|---|--|
| Alimentation | Nominal 12V DC / Fonctionnement : 9-18V | |
| Consommation | 2A max (en communication 4G) | |
| Relais | 1 relais 5A avec contact NO/NF - Bi-stables ou temporisation programmable Tension max : 12 V | |
| Température | Fonctionnement : -25°C à +70°C / Stockage : -40°C à +85°C | |

FONCTIONNALITÉS

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Lecteur de badge intégré | Lecteur plat intégré en Makrolon anti-vandale - Rétro-éclairé - Compatible badge Vigik et Mifare | |
| | - | Main libre* : détection de l'appli ou d'un badge main libre à proximité sans nécessité de présentation devant le lecteur. |
| Clavier codé | Clavier 12 touches rétro-éclairées - 2000 codes d'accès (4 à 8 caractères) | |
| Capacité | 3000 noms de résidents | |
| Écran | TFT couleur 2,9" | |
| Entrées disponibles | 2 entrées programmables (appel direct, commande relais) | |
| Application smartphone | PORTAPHONE by Noralsy disponible sur Google Play (ANDROID) & App Store (APPLE) | |
| Mode de programmation | Interface de gestion www.baticonnect.com pour une mise à jour en TEMPS RÉEL des équipements sur site | |
| Caméra couleur | Pinhole - Angle de vue H 60° / V 45° | |
| Fonctionnalités avancées | Logo personnalisable en page d'accueil - Fonction d'annulation du contre-jour Anti copie de badge - Accès mobile | |
| | - | Entrée libre Boucle magnétique pour visiteurs malentendants |

*Appli et badges main libre disponibles courant 2020.



La norme Vigik impose une distance minimale de 2 m entre la tête de lecture et le module électronique d'ouverture de porte. L'installation doit être faite dans les règles de l'art.

Vigik est une marque déposée par Laposte

CONTACTER LE SUPPORT

01 49 62 20 20 support@noralsy.com

NORALSY - 16 rue Lavoisier Z.I.
94430 CHENNEVIERES SUR MARNE