



Notice d'installation

Défilement des noms Réf. DLISA/I

- 1 Description du système
- 2 Dimension de la platine
- 3 Scellement du fond d'encastrement
- 4 Plan de découpe poteau
- 5 Installation du relais C83/2R optionnel
- 6 Arborescence des menus de programmation
- 7 Utilisation du répertoire des noms
- 8 Entretien des platines Inox
- 9 Précaution à l'installation
- 10 Déclaration UE
- 11 Gestion de la fin de vie produit

Annexe : Schéma d'installation TTV6900 (1 porte Interphonie LISA)
Schéma d'installation TTV6909 (1 porte Interphonie LISA et 1 porte annexe)



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830 Service 0,15 € / min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

1 Description du système

La platine à défilement des noms LISA permet un appel dit « Full GSM » ; c'est-à-dire vers téléphone fixe ou un smartphone avec ou sans application.

Le système nécessite un modem de transmission compatible avec les réseaux GSM/3G/4G référence :MODEML4G.

Le smartphone pourra recevoir l'appel avec ou sans installation de l'application T2V (réception en audio seul sur smartphone sans application ou téléphone fixe) et pourra envoyer une commande d'ouverture de porte par appuie sur le bouton 0 ou 1 pour la porte annexe si équipée.

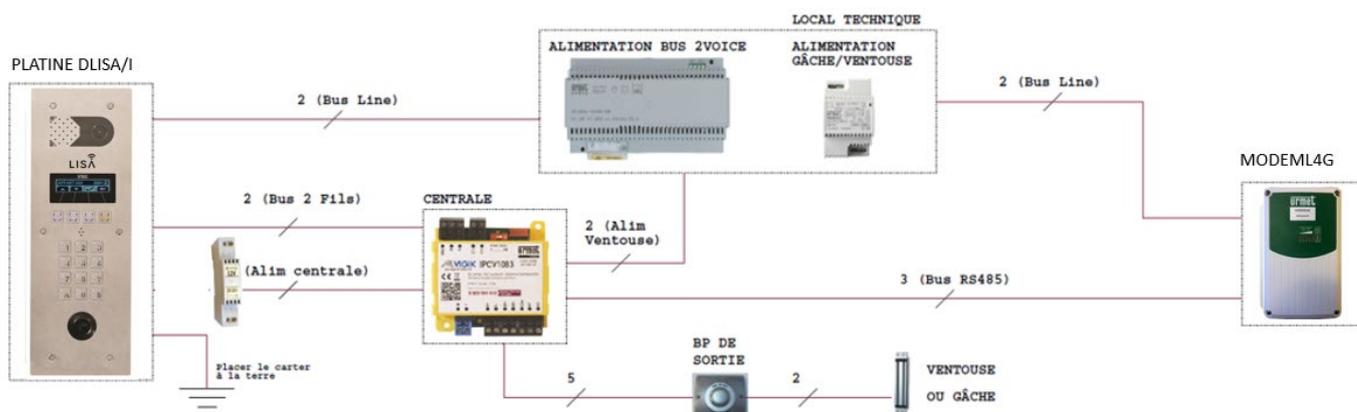
Le système utilise une centrale IPCV1083 version FV2133 minimum.

Il est possible de raccorder une deuxième centrale IPCV1083 par bus RS485 pour gérer une porte annexe avec le même modem.

L'exploitation du système LISA s'effectue grâce à la plateforme VISIOSOFTWEB permettant la gestion à distance en temps réel.

Merci de vous référer à la notice d'installation du MODEL4G pour les informations nécessaires au câblage et programmation.

Synoptique général :



ASSISTANCE TECHNIQUE

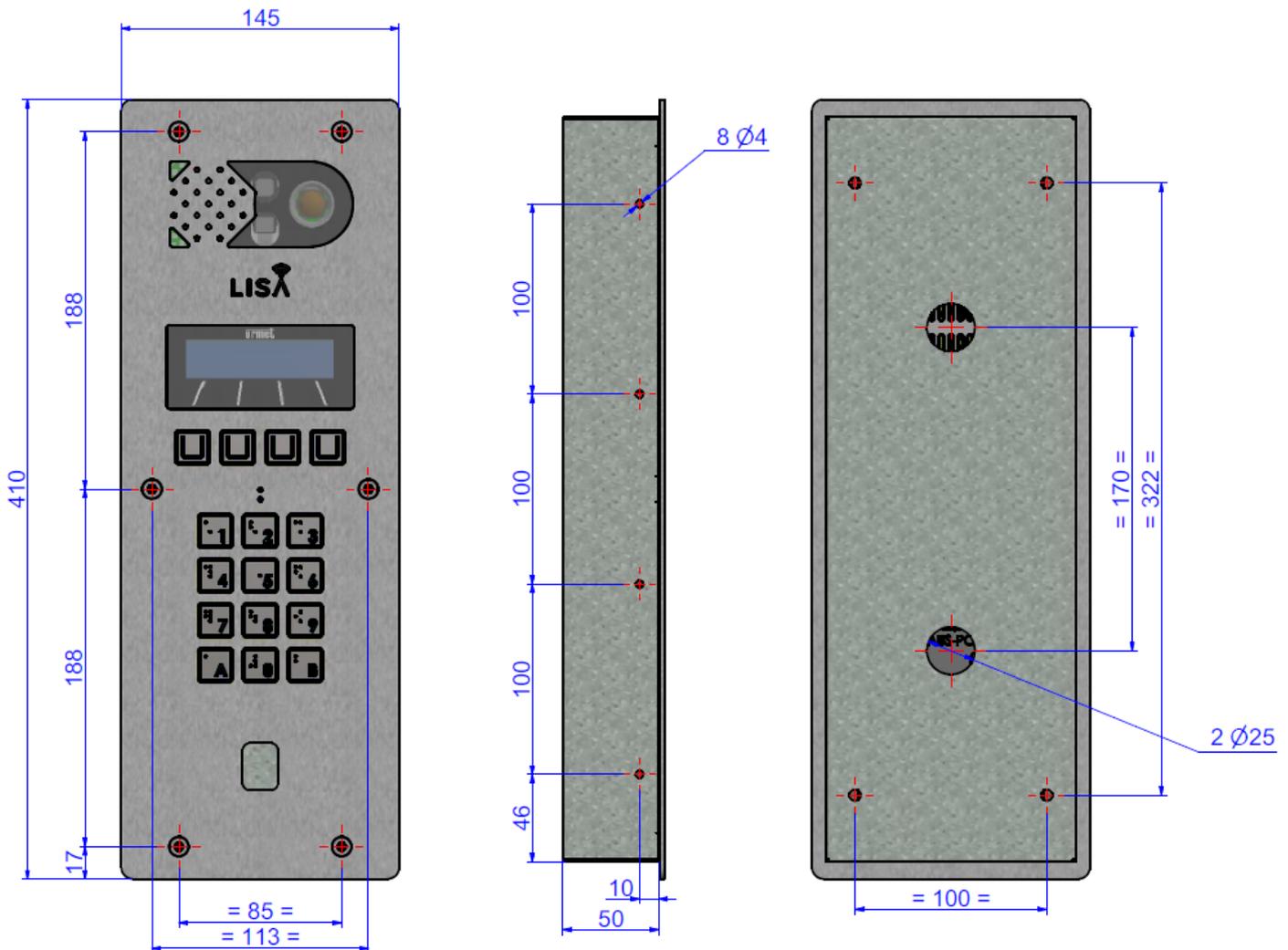
0 825 890 830

Service 0,15 €/min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

2 Dimension de la platine de rue LISIA



Description :

Façade inox brossé 316L avec fixation par vis M5/25 embout anti-vandale Urmet
Caméra grand angle pour permettre de filmer une personne debout ou assise (conformité loi accessibilité)
Écran de visualisation 2 lignes
Clavier 12 touches braille avec éclairage ultra-lumineux
Perçage T25 pour lecteur VIGIK Résident Réf. T25VK2

Fond d'encastrement métal doté de 8 perçages latéraux de diamètre 4mm pour fixation dans porte métallique.



ASSISTANCE TECHNIQUE

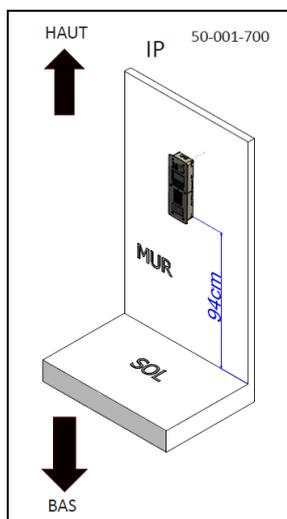
0 825 890 830

Service 0,15 € / min
+ prix appel



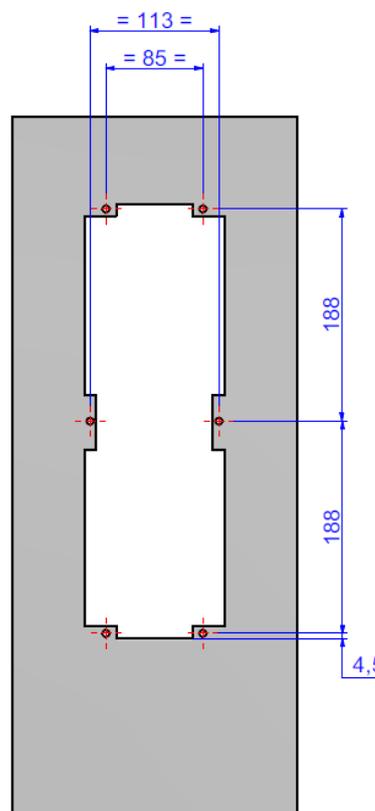
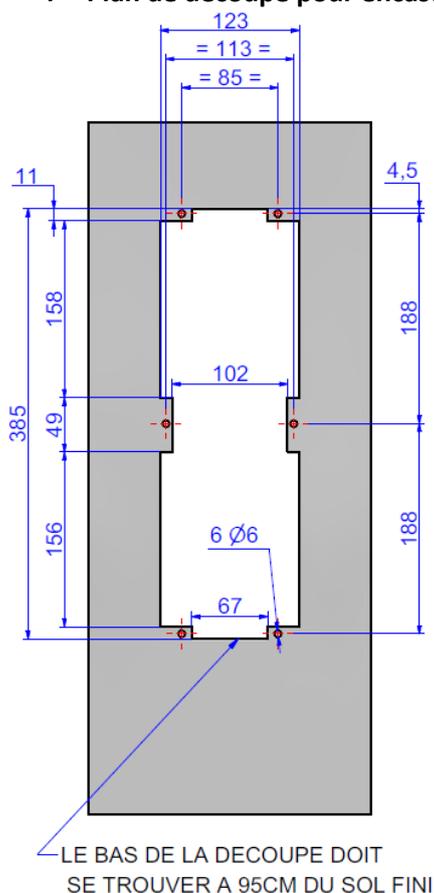
94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

3 Scellement du fond d'encastrement



Le bas du bac de scellement doit se situer à une hauteur de 94cm par rapport au niveau du sol et à 43cm de l'angle le plus proche.
Pour plus de détail, reportez-vous à la loi accessibilité.

4 Plan de découpe pour encastrement dans porte ou poteau métallique



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830

Service 0,15 € / min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

5 Installation du relais C83/2R optionnel



La carte 2 relais s'installe dans une plaque à défilement 2Voice série D83/xxx.

Indispensable dans une plaque autonome, elle effectue l'ouverture de porte commandée depuis les logements et permet de commander une deuxième porte ou un portail véhicule.

Lorsque la plaque à défilement est connectée à une centrale de contrôle d'accès de type CV, c'est la centrale qui ouvre la porte, que l'ordre provienne de l'appartement, du badge résident ou badge Vigik. La carte C83/2R permet alors l'ouverture d'une deuxième porte depuis les logements comme par exemple un portail véhicule

Fonctionnement :

| | Autonome avec VIT25M | Connectée à centrale CVx083 |
|--|----------------------|-----------------------------|
| Bouton clé du poste ou moniteur (touche 0 en Tel2Voice – GSM) | Commande du relais 1 | Relais de la centrale |
| Bouton auxiliaire du poste ou moniteur (touche 1 en version Tel2Voice – GSM) | Commande du relais 2 | Commande du relais 2 |

Caractéristiques :

- Une entrée bouton poussoir Relais 1 : BP+ BP-
- Un contact NO/NF 5A du relais 1 : C1 NC1 NO1
- Un contact NO/NF 5A du relais 2 : C2 NC2 NO2

Contenu de la boîte :

- 1 x carte 2 relais avec borniers débrochables. Dimensions : 53 x 30 x 15 mm
- 1 x vis 3 x 10 mm

Montage du relais dans le défilement des noms

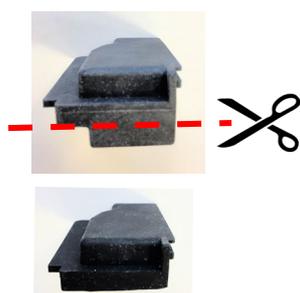
- 1 Enlever la membrane silicone de protection.
- 2 Embrocher la carte sur le connecteur et la fixer à l'aide de la vis fournie.
- 3 Couper le bord de la membrane silicone.
- 4 Placer la membrane silicone sur la carte 2 relais.



1



2



3



4



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830

Service 0,15 €/min
+ prix appel

94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr



6 Arborescence des menus

Les menus permettent d'accéder au paramétrage de la platine de rue.

CODE ADMINISTRATEUR :

Lors de la première mise en service, le défilement vous demande obligatoirement d'entrer un code (de 4 à 8 chiffres) pour permettre l'accès au menu paramétrage. Toutes les suites de codes tel que 0000 ou 1111 (chiffre identique) et les suites de type 1234, 123456... ne sont pas autorisés afin d'assurer une meilleure sécurité. Le code doit être composé de 4 chiffres.

Il est possible d'effacer ce code grâce au cavalier RAZ situé près du bornier de la platine. Changer de position le cavalier (platine sous tension et en fonctionnement) puis le remettez en place. Le défilement des noms vous invitera à nouveau à choisir un nouveau code d'accès administrateur.

PROGRAMMATION DES NOMS :

Pour accéder au menu paramétrage, appuyez deux fois sur A puis tapez le CODE ADMINISTRATEUR puis sur B ou la touche OK (la chaîne sera AA CCCC B. La séquence CCCC indique le code administrateur).

Il existe 2 modes distincts pour effectuer la programmation :

- Lorsque la plaque est **connectée à une centrale** type CV103, CV2083 ou CV4083, la programmation des noms s'effectue depuis le logiciel de contrôle d'accès **VISIOSOFTWEB** (vous rapportez à la notice du logiciel).
- Lorsque la plaque est **autonome** (non connectée à une des centrales listées ci-dessous), la programmation s'effectue directement sur la platine à l'aide du clavier et de l'afficheur.
L'application **2VOICE MANAGER** Bluetooth permet la programmation avec un smartphone Android ou IOS.

Il est à noter que le menu APPARTEMENTS n'apparaît que dans le cas du mode Autonome.

DEFINITION DU MENU DES DEFILEMENTS ECRAN :

Définition des touches dans les menus pour un écran 2 lignes

-  Navigation Flèche Haut
-  Navigation Flèche Bas
-  Validation
-  Retour
-  Réglage son +
-  Réglage son -



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830 Service 0,15 € / min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr



Contenu des menus :

1-Quitter

2-Administration

- 1-Quitter
- 2-Modif Mot de Passe

3-Maintenance

- 1-Quitter
- 2-Historique des défauts
- 3-Historique des évènements
- 4-Réglages
 - 1-Quitter
 - 2-Audio/Vidéo
 - 1-Quitter
 - 2-Niveaux général
 - 3-Niv.Mess.audio
 - 3-Détecteur de présence
 - 4- Leds camera ON
- 5-RAZ Etat Usine
- 6-Info. Générales
- 7-Info. Alimentation

4-Paramètres

- 1-Quitter
- 2-Paramètres platine
 - Conf. Avec principale OUI / NON
 - Type de platine S00 (P) (modifiable en autonome)
 - Type & Num platine P00
 - Type de platine (S), (R) ou (P)
 - Numéro de platine 0 à 15 (P) ou 0 à 31 (S) (R)
 - Temps de décrocher 20s
 - Temps d'occupation 20s
 - Temps de communication 60s
 - Num. de colonne 0 à 32 (non modifiable)
- 3- Codes clavier internes
- 4-Paramètres porte et relais
 - Temps d'ouverture porte 2s
 - Temps d'ouverture relais aux 1s
 - Actionner relais porte (pour test)
 - Actionner relais AUX (pour test)
 - Contact porte CT/AD (Indique si le contact de porte est géré ou non)
- 5-Paramètres divers
 - 1-Bip touche
- 6-Paramètres BLE
 - 1-MAC BLE

Informations complémentaires :

Niveaux des messages audio :

En mode Connecté à une centrale, les niveaux sont déterminés dans VisiosoftWeb (pas de possibilité de modifier ces niveaux directement sur la platine à défilement.

Code d'ouverture porte :

En mode Connecté, le code est défini dans le Logiciel VisiosoftWeb. Si l'option « Activer les codes claviers généraux » dans VisiosoftWeb, les codes d' « ouverture porte » restent accessibles depuis la platine à défilement.



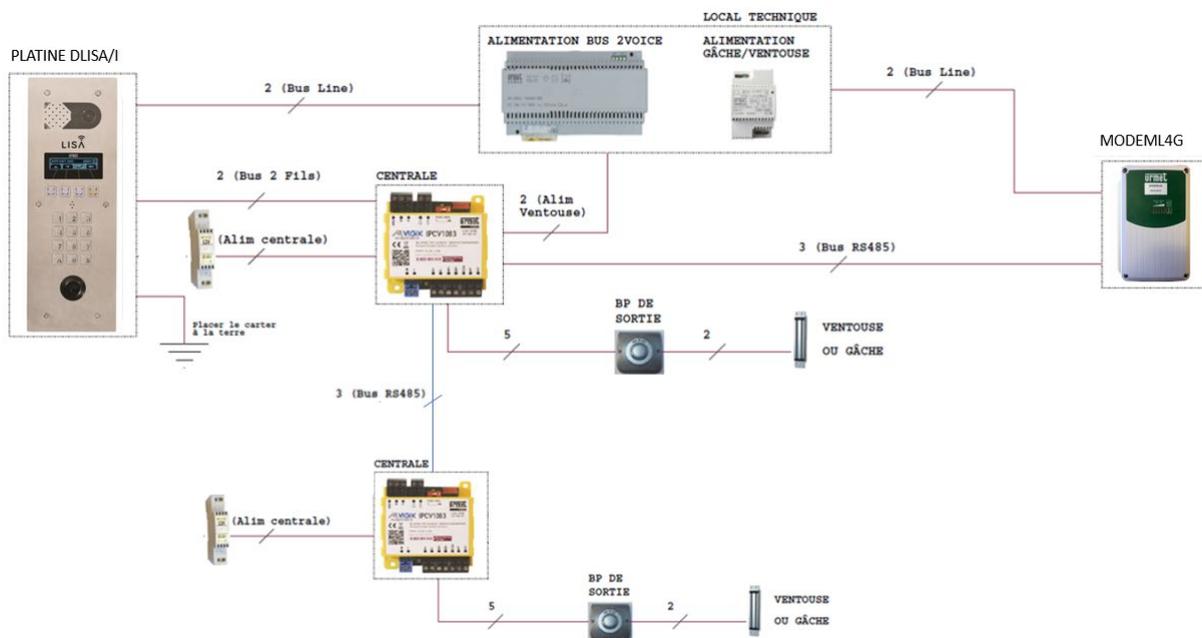
ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830 Service 0,15 € / min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

Installation d'une porte annexe (type local vélo...) :



7 Utilisation du répertoire des noms

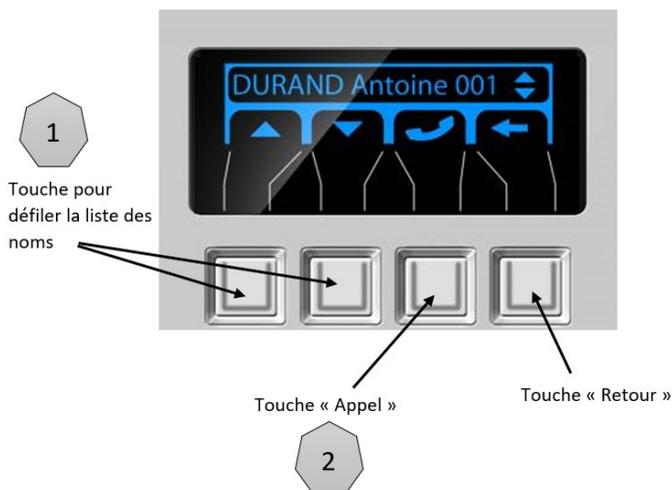
La platine est équipée d'un détecteur de présence déclenchant le réveil de la platine uniquement lorsqu'une personne se présente devant la platine et émet un signal vocal d'accueil.

Les 4 touches situées sous l'écran permettent de naviguer dans les menus.

Recherche d'un résident et appel :

Appuyez sur le bouton situé sur le bouton correspondant à la flèche descendante (deuxième bouton en partant de la gauche) pour faire défiler les noms jusqu'au nom recherché.

Puis appuyer sur la touche « Appel » pour lancer l'appel.



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830

Service 0,15 €/min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

UTILISATION DU CLAVIER D'APPEL DIRECT



La platine est équipée d'un clavier d'appel direct afin d'appeler le résident sans utiliser le répertoire des noms.

Exemple d'affichage : DUPONT Antoine 001

Tapez 1 sur le clavier puis la touche « Appel » afin de lancer l'appel

UTILISATION DU CLAVIER POUR OUVRIR LA PORTE



Si la programmation a été prévue, il est possible de taper un code d'ouverture porte à l'aide du clavier précédé de la touche A.

SYSTEME MALENTENDANT



Si le pictogramme  est présent sur la platine, cela signifie que la platine a été équipée d'un système pour les personnes appareillées d'un dispositif sonore compatible boucle T (Réf. BM83).

Basculer votre prothèse auditive sur la position T.

Information à titre indicative uniquement ; Celle-ci peut varier selon les modèles. Reportez-vous à la notice de votre appareil.



8 Entretien des platines Inox

Nous vous recommandons de nettoyer régulièrement la face avec un produit sans chlore et non abrasif.

Ne pas utiliser de solvant qui endommagerait les polycarbonates.

Si la plaque se situe en bord de mer, éliminez régulièrement les dépôts de sel autour des touches du clavier avec de l'eau savonneuse (utilisation d'une brosse non agressive).

L'Inox 316L utilisé par nos platines est l'inox le plus résistant à la corrosion du marché. L'inox est une matière résistante à la corrosion grâce à l'apport de Chrome lors de la fabrication qui protège les molécules d'acier en les enveloppant d'une protection engendrée par la réaction entre les deux matières ; C'est ce qu'on appelle la passivation.

Si l'inox est exposé à des composés agressifs (comme le sel, acier), la passivation ne peut plus faire office de protection après une certaine durée.

Pour y remédier, il suffit de nettoyer la surface avec de l'eau savonneuse ou d'utiliser un produit de nettoyage tel que le NETTINOX[®]. La passivation se régénère au bout d'environ 1 heure.

Les règles générales de l'entretien de l'inox sont :



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830

Service 0,15 €/min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr



Pas de contact inox-acier non protégé (le contact des aciers inoxydables avec d'autres matériaux métalliques peut entraîner la dégradation rapide de ceux-ci par effet de couplage galvanique (même par des contacts de courtes durées). Pas ou peu de sensibilité au contact des mortiers de ciment, de chaux ou de plâtre.

Les produits inox nécessitent impérativement un entretien régulier. La fréquence de nettoyage est de :

- 6 à 12 mois en milieu non agressif.
- 3 à 6 mois en milieu agressif (air marin, atmosphère urbaine ou industrielle, projection de sels etc.)

Le lavage au savon et à l'eau est généralement suffisant pour maintenir un bel aspect aux inox. Dans tous les cas, le lavage doit être suivi d'un rinçage abondant à l'eau claire. Nous vous conseillons le gel dérouillant nettoyant passivant inox NETTINOX ®.

L'utilisation de tampons métalliques (paille de fer), brosses dures et laines métalliques, brosses nylon et poudres abrasives (même très fines) doit être proscrite (rayure).

Tout contact avec des dérivés chlorés ou fluorés est à éviter impérativement.

9 Précaution à l'installation

Les platines inox possèdent des vis anti-vandales Urmet réf. M5/25 (3 pans) et nécessitent obligatoirement un démontage grâce à l'outil ref. 9904/1.

Nous vous déconseillons fortement d'utiliser l'embout avec une visseuse (risque de dégradation par impact et rayure).

Ce type de dégradation n'est pas prise en compte dans la garantie du produit.

10 Déclaration UE

La société URMET France, déclare sous sa seule responsabilité que la platine d'interphonie 2VOICE est conforme aux législations d'harmonisation de l'Union applicables :

RED 2014/53/EU - DEEE 2012/19/EU

La déclaration complète est disponible sur notre site internet www.urmet.com sur la fiche de ce produit.

11 Gestion de la fin de vie produit

Attention, il y a risque d'explosion si la pile CR2032 est remplacée par une version de type incorrect.

Ne pas jeter le produit avec les ordures ménagères. Veuillez à les déposer dans un point de collecte DEEE ou dans un centre agréé DEEE afin de garantir leur recyclage.

Adhérent fondateur Recylum, plus d'informations sur www.recylum.com



ASSISTANCE TECHNIQUE

0 825 890 830

Service 0,15 € / min
+ prix appel



94 rue de la Belle Etoile . ZAC PARIS NORD 2
95700 Roissy-en-France
Tél. : 01 55 85 84 44 . Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr
www.urmet.fr

Distances pour la centrale IPCV1083 :

| | Alim vers Centrale | Alim vers Ventouse | Bus lecteur (D+, D-, B2F) | Bouton de sortie |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| Câble URMET Ref : 1083/90 | 50 m | 50 m | | |
| Câble 1 mm ² | 50 m | 50 m | | |
| HVV05-F 1,5 mm ² | 100 m | 100 m | | |
| SYT1Ø 0,8 mm | 25 m | 25 m | 100m | 100 m |

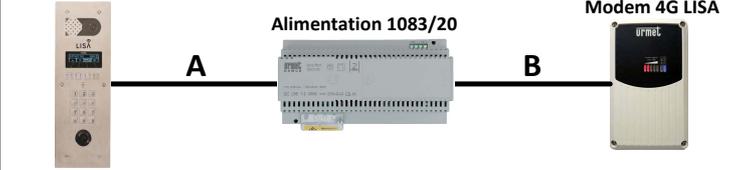
Bus RS485 :

- Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant de diamètre 8/10ème.
- La distance maximum du bus série est de 800m.
- **Le bus doit être obligatoirement câblé en série.**

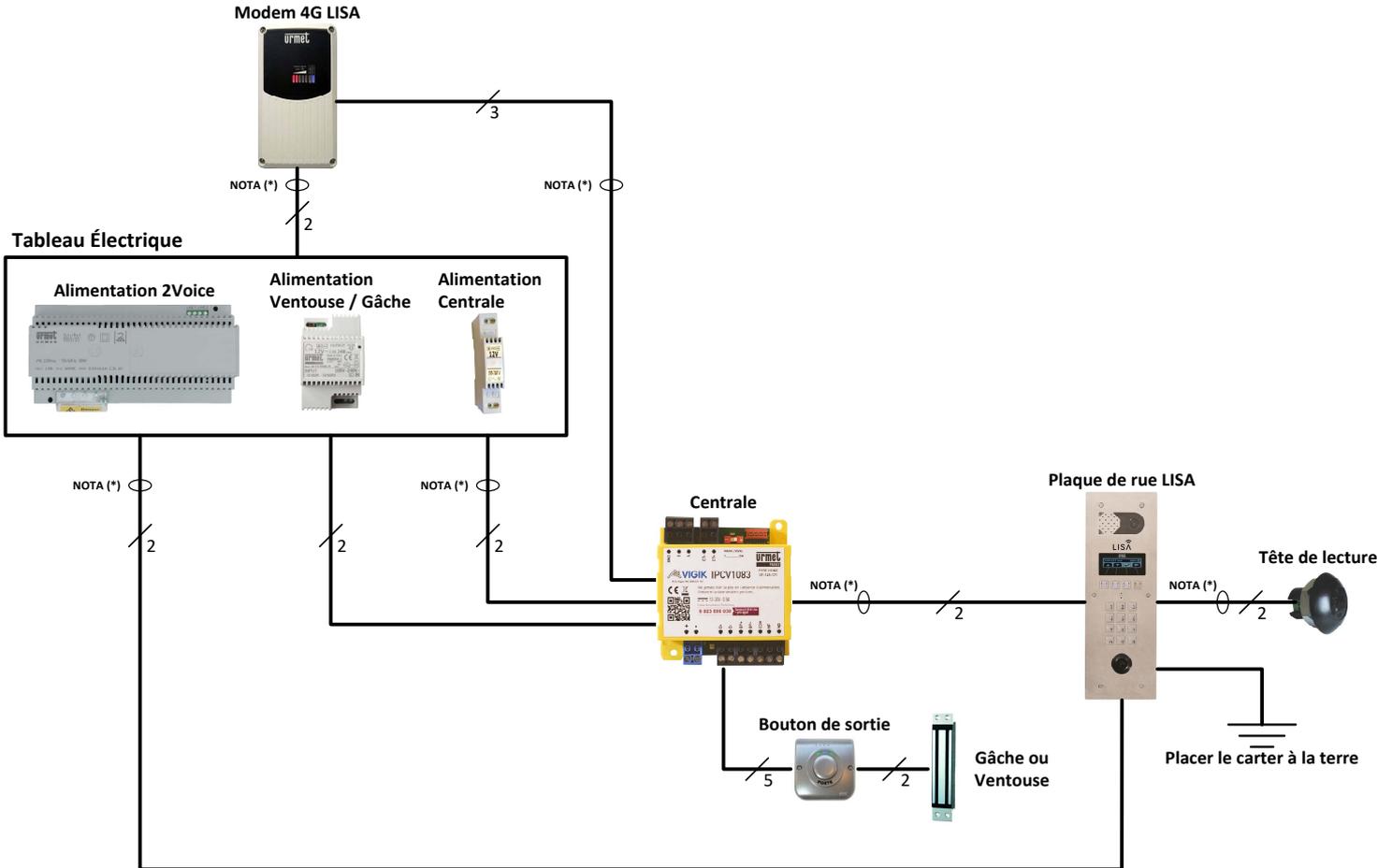
Distances pour l'interphonie :

| Type de câble | Distances | |
|-------------------------|-----------|-------|
| | A | B |
| Câble 2Voice | 200 m | 200 m |
| SYT Ø 0,8 mm ou 0,6 mm | 100 m | 100 m |
| Câble 1 mm ² | 50 m | 50 m |

Plaque de rue



Câble 2Voice, référence 1083/90 pour 100m et référence 1083/95 pour 500m.



Informations sur le système LISA :

- Avant la pose du modem 4G LISA, un test de couverture et de débit sont nécessaires préalablement à son installation. Ils permettront de vérifier que le signal est d'une qualité suffisante pour les applications attendues. Veillez à bien prendre en compte les atténuations liées au bâti en cas de pose intérieure. Veillez à bien prendre en compte l'environnement du bâtiment en cas de pose extérieure.
- La plaque de rue LISA appelle seulement des téléphones mobiles ou fixes, elle ne peut pas appeler des postes audios 2Voice ou des moniteurs 2Voice.
- Pour recevoir l'image du visiteur et gérer les horaires pour la réception des appels, télécharger l'application Tel2Voice Utilisateur.

Références compatibles avec le système LISA :

Plaque de rue LISA



Ref. DLISA/I

Alimentation 2Voice



Ref. 1083/20

Tête de lecture



Ref. T25VK2

Centrale



Ref. IPCV1083

Bouton de sortie



Ref. BA/OF/90LH

Alimentation Centrale



Ref. 8500/2

Alimentation Ventouse / Gâche



Ref. AL12/2DIN

Modem 4G LISA



Ref. MODEML4G



NOTA (*) : Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant pour cette liaison. Le schéma n'est valable qu'avec les références produits indiquées.



1 Plaque de rue LISA – Gestion IPCV1083

Crée par : JCH

Crée le : 30.12.19

Modifie le : 08.01.20

Version : 1

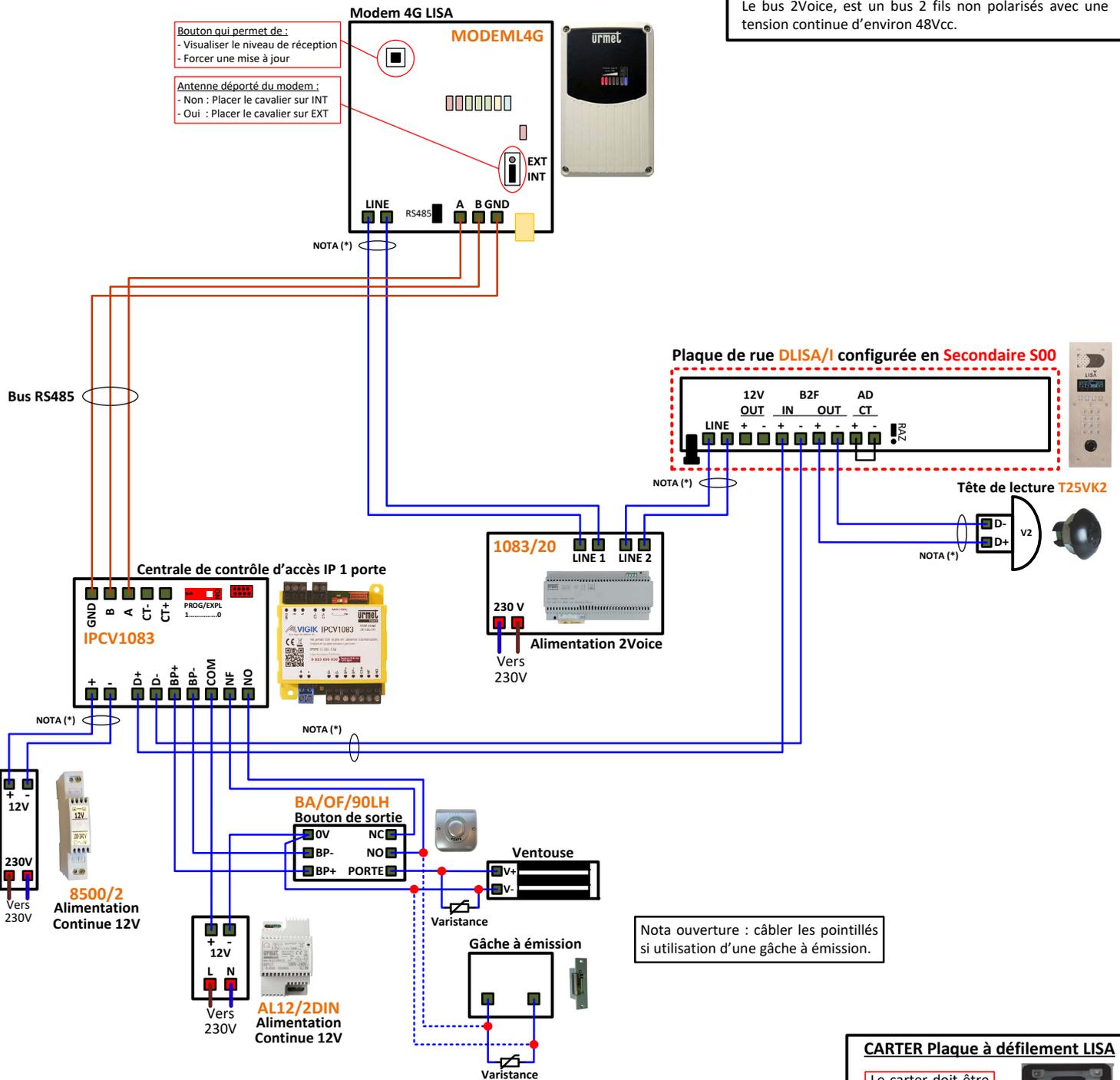
Numéro de schéma : TTV6900

1/2

Tableau des mesures réalisables (à titre indicatif) :

| Centrale IPCV1083 | Au repos | A l'ouverture de la porte |
|-------------------------|-----------|---------------------------|
| Alimentation + et - | ≈12 Vcc | |
| D- et D+ | ≈9,5 Vcc | |
| BP – et BP + | ≈11,5 Vcc | |
| C et NC à tester à vide | 0 Ω | Infini Ω |
| C et NO à tester à vide | Infini Ω | 0 Ω |

Le bus 2Voice, est un bus 2 fils non polarisés avec une tension continue d'environ 48Vcc.



Bouton qui permet de :
 - Visualiser le niveau de réception
 - Forcer une mise à jour

Antenne déporté du modem :
 - Non : Placer le cavalier sur INT
 - Oui : Placer le cavalier sur EXT

Nota ouverture : câbler les pointillés si utilisation d'une gâche à émission.

CARTER Plaque à défilement LISA

Le carter doit être relié à la terre en utilisant l'écrou de fixation prévu à cet effet.



Pour les distances et les sections des câbles se référer à la page N°1 du schéma.

NOTA (*) : Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant pour cette liaison. Le schéma n'est valable qu'avec les références produits indiquées.

Distances pour la centrale IPCV1083 :

| | Alim vers Centrale | Alim vers Ventouse | Bus lecteur (D+, D-, B2F) | Bouton de sortie |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|------------------|
| Câble URMET Ref : 1083/90 | 50 m | 50 m | | |
| Câble 1 mm ² | 50 m | 50 m | | |
| HVV05-F 1,5 mm ² | 100 m | 100 m | | |
| SYT1ø 0,8 mm | 25 m | 25 m | 100m | 100 m |

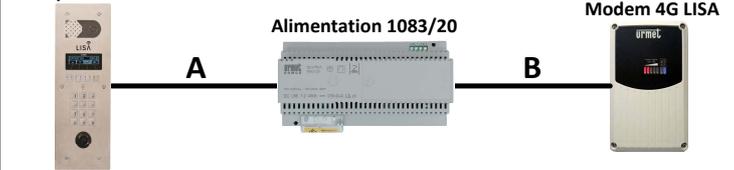
Bus RS485 :

- Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant de diamètre 8/10ème.
- La distance maximum du bus série est de 800m.
- **Le bus doit être obligatoirement câblé en série.**

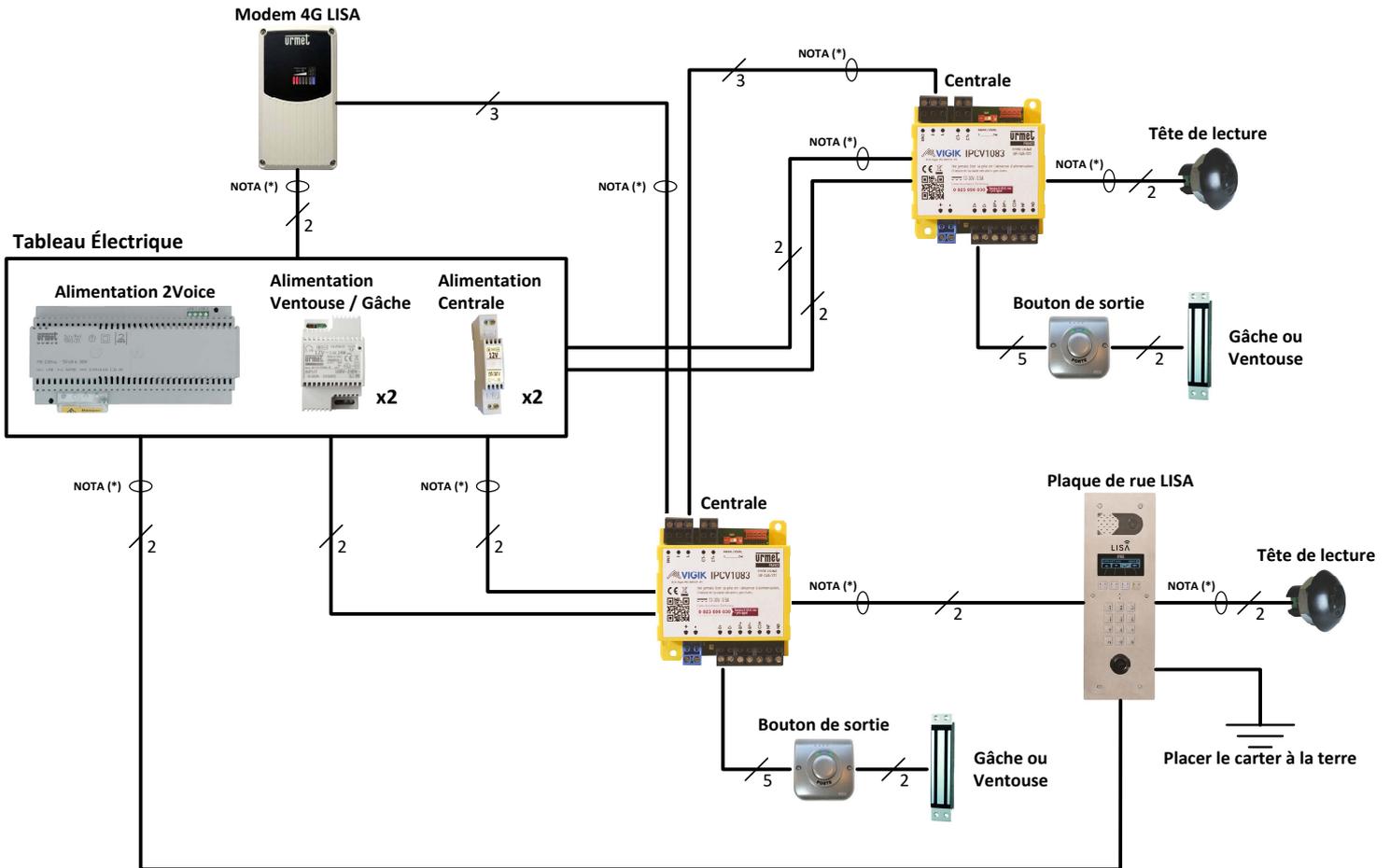
Distances pour l'interphonie :

| Type de câble | Distances | |
|-------------------------|-----------|-------|
| | A | B |
| Câble 2Voice | 200 m | 200 m |
| SYT ø 0,8 mm ou 0,6 mm | 100 m | 100 m |
| Câble 1 mm ² | 50 m | 50 m |

Plaque de rue



Câble 2Voice, référence 1083/90 pour 100m et référence 1083/95 pour 500m.



Informations sur le système LISA :

- Avant la pose du modem 4G LISA, un test de couverture et de débit sont nécessaires préalablement à son installation. Ils permettront de vérifier que le signal est d'une qualité suffisante pour les applications attendues. Veillez à bien prendre en compte les atténuations liées au bâti en cas de pose intérieure. Veillez à bien prendre en compte l'environnement du bâtiment en cas de pose extérieure.
- La plaque de rue LISA appelle seulement des téléphones mobiles ou fixes, elle ne peut pas appeler des postes audios 2Voice ou des moniteurs 2Voice.
- Pour recevoir l'image du visiteur et gérer les horaires pour la réception des appels, télécharger l'application Tel2Voice Utilisateur.

Références compatibles avec le système LISA :

Plaque de rue LISA



Ref. DLISA/I

Alimentation 2Voice



Ref. 1083/20

Tête de lecture



Ref. T25VK2

Centrale



Ref. IPCV1083

Bouton de sortie



Ref. BA/OF/90LH

Alimentation Centrale



Ref. 8500/2

Alimentation Ventouse / Gâche



Ref. AL12/2DIN

Modem 4G LISA



Ref. MODEML4G



NOTA (*) : Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant pour cette liaison. Le schéma n'est valable qu'avec les références produits indiquées.

urmet
FRANCE

1 Plaque de rue LISA – Gestion IPCV1083 avec Porte annexe

Créé par : JCH

Créé le : 09.01.20

Modifie le :

Version :

Numéro de schéma : TTV6909

1/2

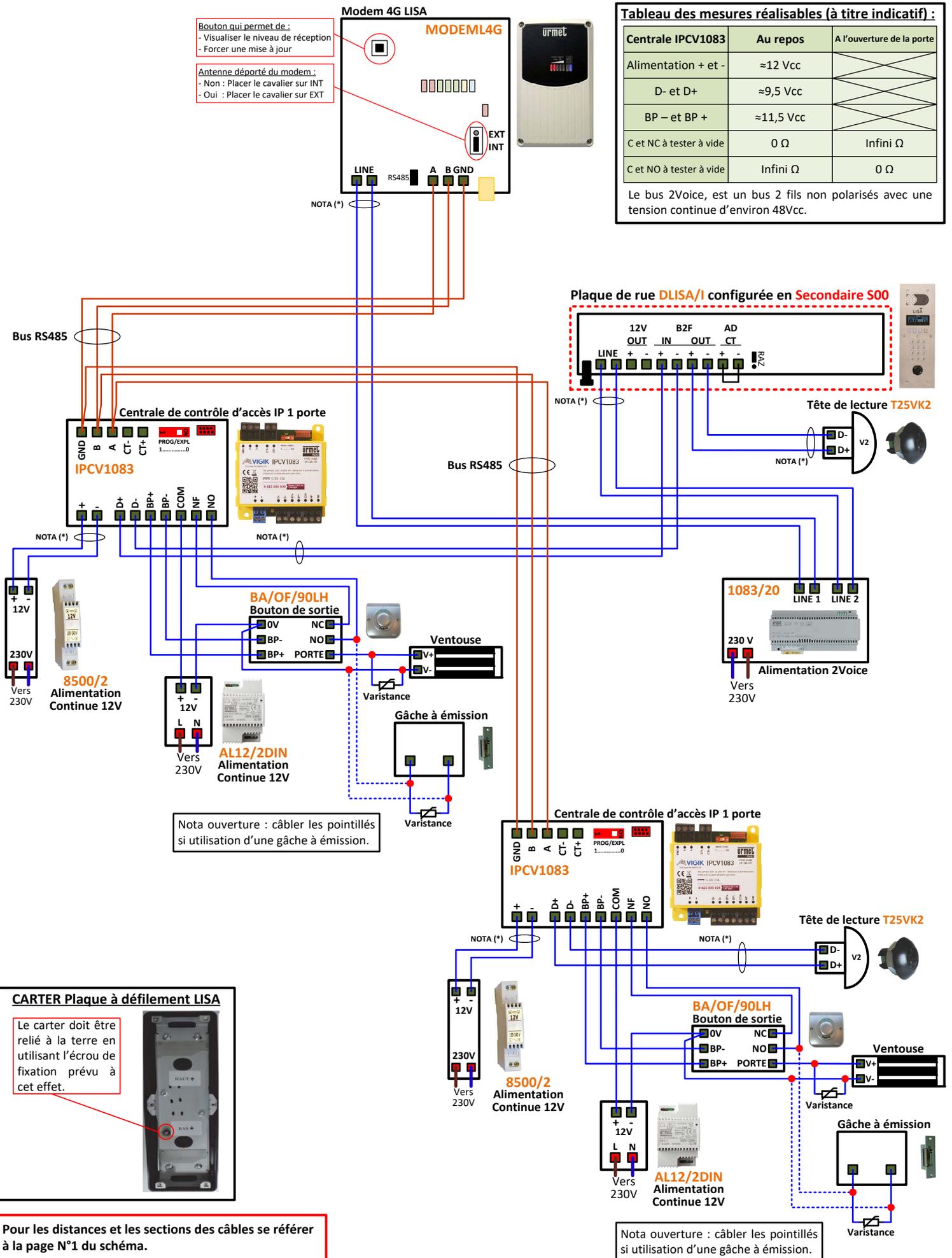
Bouton qui permet de :
 - Visualiser le niveau de réception
 - Forcer une mise à jour

Antenne déporté du modem :
 - Non : Placer le cavalier sur INT
 - Oui : Placer le cavalier sur EXT

Tableau des mesures réalisables (à titre indicatif) :

| Centrale IPCV1083 | Au repos | A l'ouverture de la porte |
|-------------------------|-----------|---------------------------|
| Alimentation + et - | ≈12 Vcc | |
| D- et D+ | ≈9,5 Vcc | |
| BP – et BP + | ≈11,5 Vcc | |
| C et NC à tester à vide | 0 Ω | Infini Ω |
| C et NO à tester à vide | Infini Ω | 0 Ω |

Le bus 2Voice, est un bus 2 fils non polarisés avec une tension continue d'environ 48Vcc.



Nota ouverture : câbler les pointillés si utilisation d'une gâche à émission.

Nota ouverture : câbler les pointillés si utilisation d'une gâche à émission.

CARTER Plaque à défilement LISA

Le carter doit être relié à la terre en utilisant l'écrou de fixation prévu à cet effet.

Pour les distances et les sections des câbles se référer à la page N°1 du schéma.

NOTA (*) : Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant pour cette liaison. Le schéma n'est valable qu'avec les références produits indiquées.