## Distances pour la centrale CVPLUS1P :

| | 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 mm² | 50 m | 50 m | | |
| HVV05-F 1,5 mm² | 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 | Distances B |
|---|---|---|
| Câble 2Voice | 200 m | |
| SYT ø 0,8 mm | 100 m | 100 m |
| Câble 1 mm² | 50 m | |
| SYT ø 0,5 mm | 100 m | 50 m |

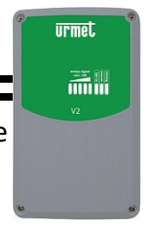
**Plaque de rue**

**1083/23**

**A**

**B**

**Modem ULTIMATE SIP**



Utiliser le même câble

**12012400 Alimentation Modem SIP**

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

**Modem ULTIMATE SIP**

NOTA (*) — Bus Interphonie — 2

NOTA (*) — Bus 2Voice + Alim 24 Vcc — 4

**Tableau Électrique**

**Alimentation 2Voice**

**Alimentation Modem SIP**

**Alimentation Ventouse / Gâche**

**Alimentation Centrale**

NOTA (*) — Bus Interphonie — 2

Alim. Ventouse — 2

NOTA (*) — Alim. Centrale — 2

**Centrale**



NOTA (*) — Bus Centrale — 2

**Plaque de rue ULTIMATE**



Bus Lecteur — 2 — (*) NOTA

**Tête de lecture**



**Bouton de sortie**



5 — 2



**Gâche ou Ventouse**

**Placer le carter à la terre**

**Informations sur le système ULT :**

- Avant la pose du modem ultimate SIP, 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 ultimate appelle seulement des téléphones mobiles ou fixes, elle ne peut pas appeler des postes audio 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 ULT:**

**Plaque de rue ULTIMATE**

Ref. **DULT**

**Alimentation 2Voice**

Ref. **1083/23**

**Tête de lecture**

Ref. **T25PLUS**

**Centrale**

Ref. **CVPLUS1P**

**Bouton de sortie**

Ref. **BPZAML**

**Non inclus dans le kit**

**Alimentation Centrale + Modem SIP**

Ref. **12012400**

**Alimentation Ventouse / Gâche**

Ref. **AL12/2DIN**

**Non inclus dans le kit**

**Modem Ultimate SIP**

Ref. **GSIP4GL**

**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

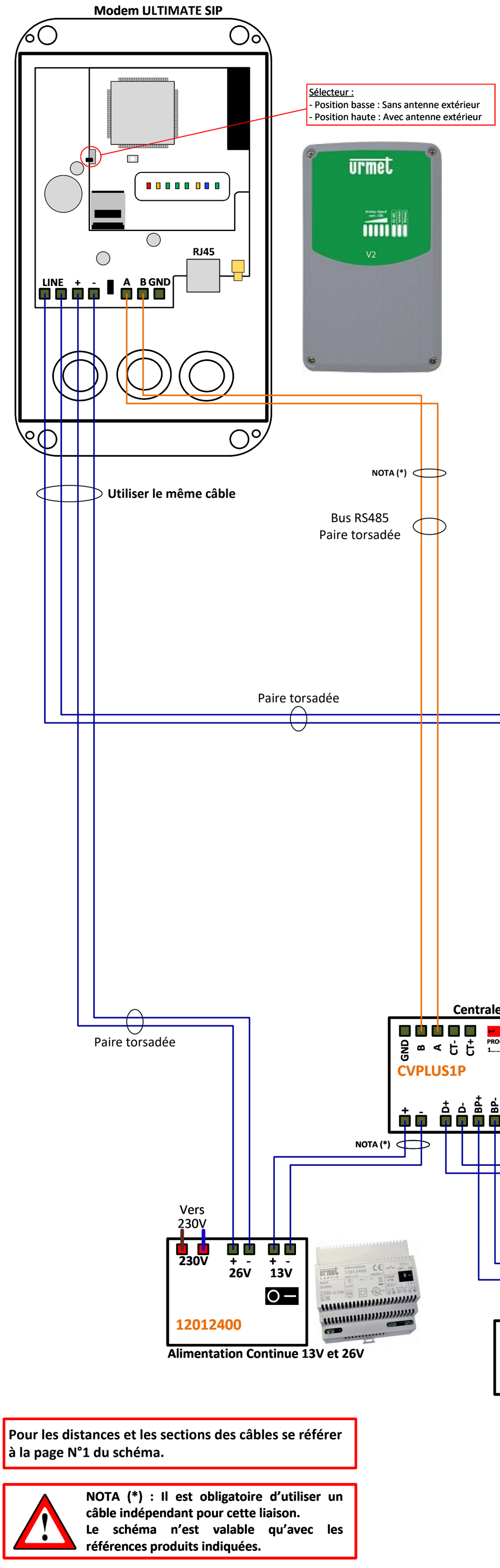
# PACK ULTIMATE

| Crée par : SDO | Crée le : 07/02/25 | Modifié le : | Version : 0 | Numéro du schéma : TTV8159 1/2 |
|---|---|---|---|---|

## Mesures réalisables sur cette installation

(les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif)

| Référence | Description | Tension |
|---|---|---|
| CVPLUS1P | Alimentation centrale avec 8500/2<br>Mesure sur les bornes + et - | ≃ 12 Vcc |
| | Bus de données<br>Mesure sur les bornes D+ et D- | ≃ 9,5 Vcc |
| | Bouton poussoir de sortie<br>Mesure sur les bornes BP+ et BP- | ≃ 12 Vcc |
| Interphonie | Le bus Ultimate, est un bus 2 fils non polarisés avec une tension continue d'environ 48Vcc. | ≃ 48 Vcc |




**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.**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| urmet FRANCE | PACK ULTIMATE | | | |
| Crée par : SDO | Crée le : 07/02/25 | Modifié le : | Version : 0 | Numéro du schéma : TTV8159 2/2 |