

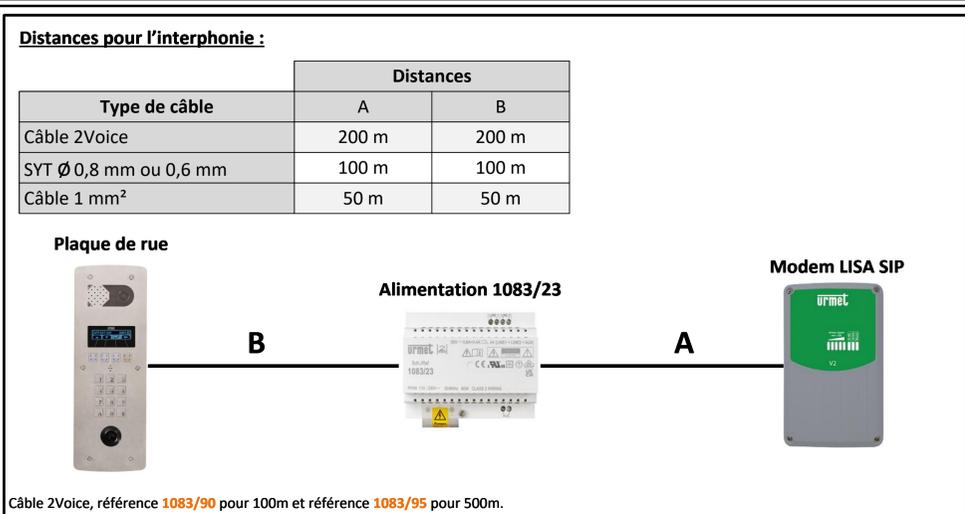
- Précautions de mise en œuvre du câble Ethernet RJ45 :**
- Une gaine de câble blessée ne doit pas être réparée par un adhésif ;
 - Les torsions excessives du câble dans son axe sont à éviter ;
 - Il faut éviter de blesser le câble sur des arêtes vives (sinon faire passer le câble dans un morceau de gaine).
- Cohabitation courants forts - courants faibles :**
- Séparer physiquement courants faibles et courants forts ;
 - Séparation de 30cm minimum (cheminement vertical) ;
 - Compartment dans les coudes lors de la distribution horizontale. Préserve également les rayons de courbure.

Distances pour le contrôle d'accès :

| | Alim vers Centrale | Alim vers Ventouse | Bus lecteur (D+, D-, B2F) | Bouton de sortie (BP+, BP-) |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 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 |

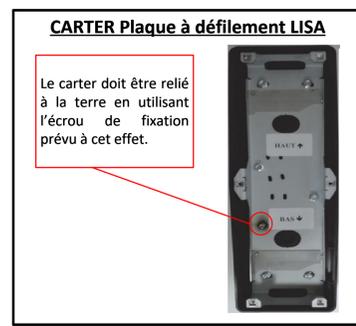
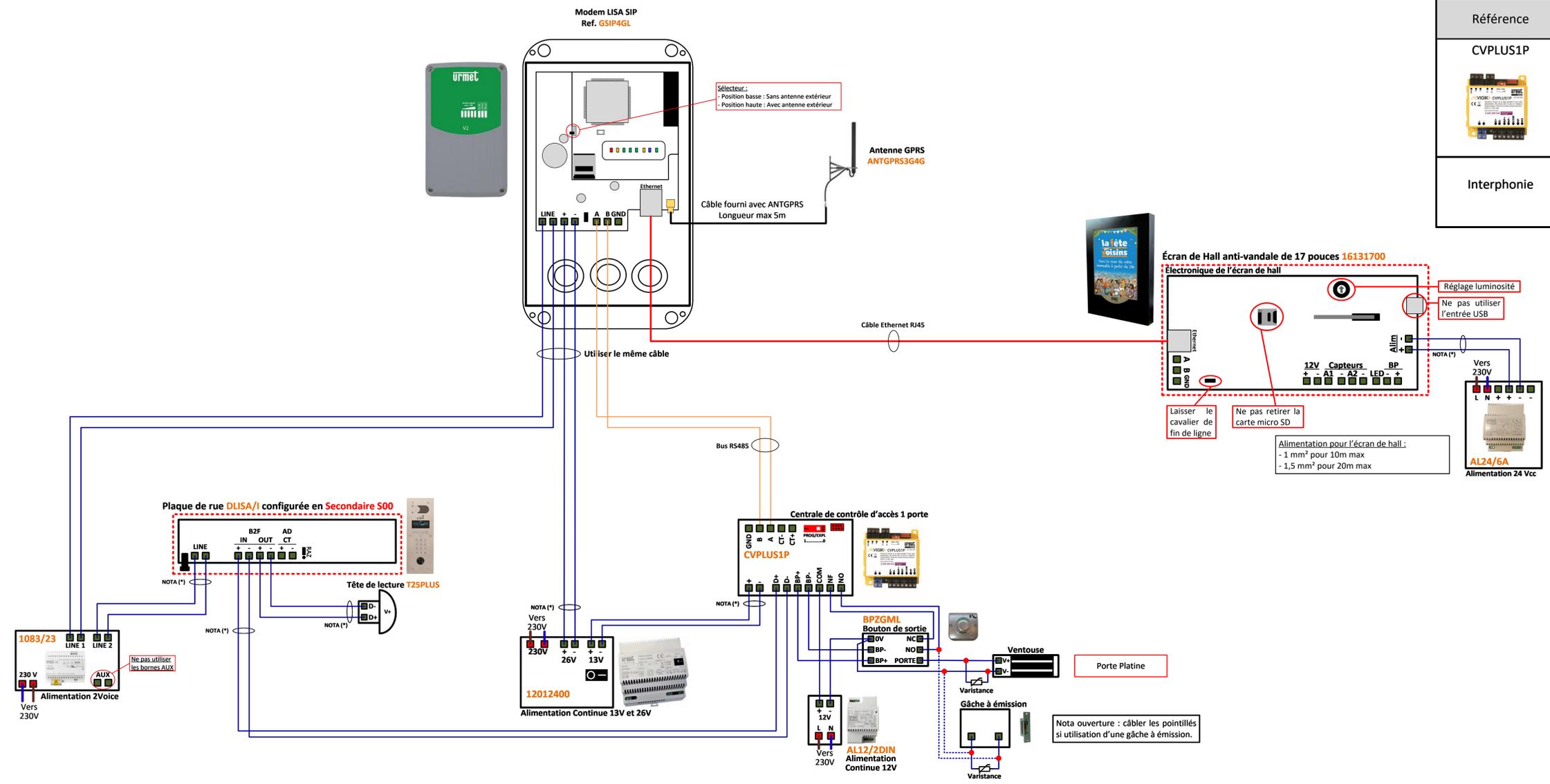
Bus RS485 :

- Il est obligatoire d'utiliser un câble indépendant de diamètre 8/10ème.
- La distance maximum du bus série est de 800m.
- Il est obligatoire d'utiliser la même paire torsadé pour les fils A et B.
- Le bus doit être obligatoirement câblé en série.**



Mesures réalisables sur cette installation
(les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif)

| Référence | Description | Tension |
|-------------|--|-----------------------------------|
| CVPLUS1P | Alimentation centrale avec 12012400 Mesure sur les bornes + et - Bus de données Mesure sur les bornes D+ et D- Bouton poussoir de sortie Mesure sur les bornes BP+ et BP- | ≈ 12 Vcc ≈ 9,5 Vcc ≈ 12 Vcc |
| Interphonie | Le bus LISA, est un bus 2 fils non polarisé avec une tension continue d'environ 48Vcc. | ≈ 48 Vcc |



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