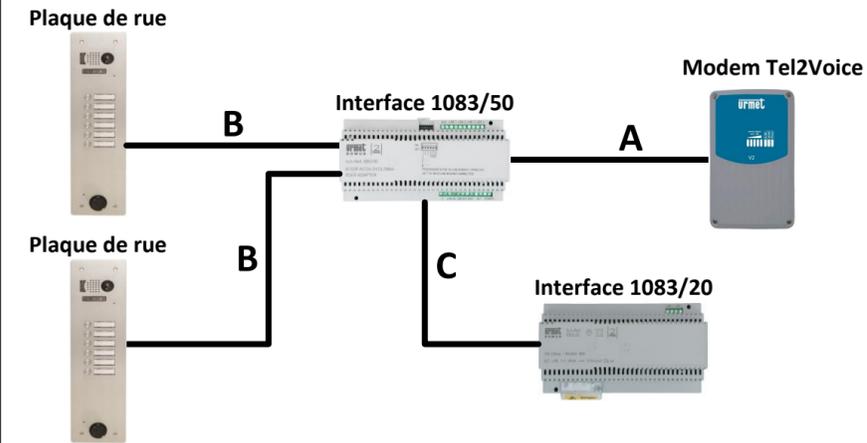


Distances pour l'interphonie :

Type de câble	Distances		
	A	B	C
Câble 2Voice	200 m	200 m	5 m
SYT Ø 0,8 mm ou 0,6 mm	100 m	100 m	5 m
Câble 1 mm ²	50 m	50 m	5 m



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

Distances pour les centrales IPCV2083 et IPCV4083 :

	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.
- **Le bus doit être obligatoirement câblé en série.**



Ref. **GSIP4G2V**

Précaution d'installation du modem Tel2Voice :

Il est demandé de l'installer dans la partie la plus haute de l'immeuble, en extérieur si possible.
Si le modem capte un réseau trop faible, le fonctionnement de l'interphonie ne sera pas assuré.

Modem Tel2Voice

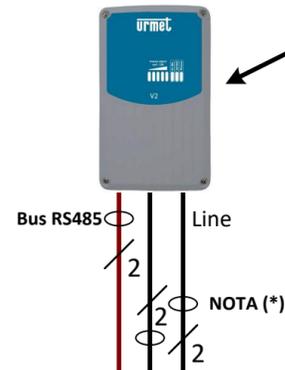
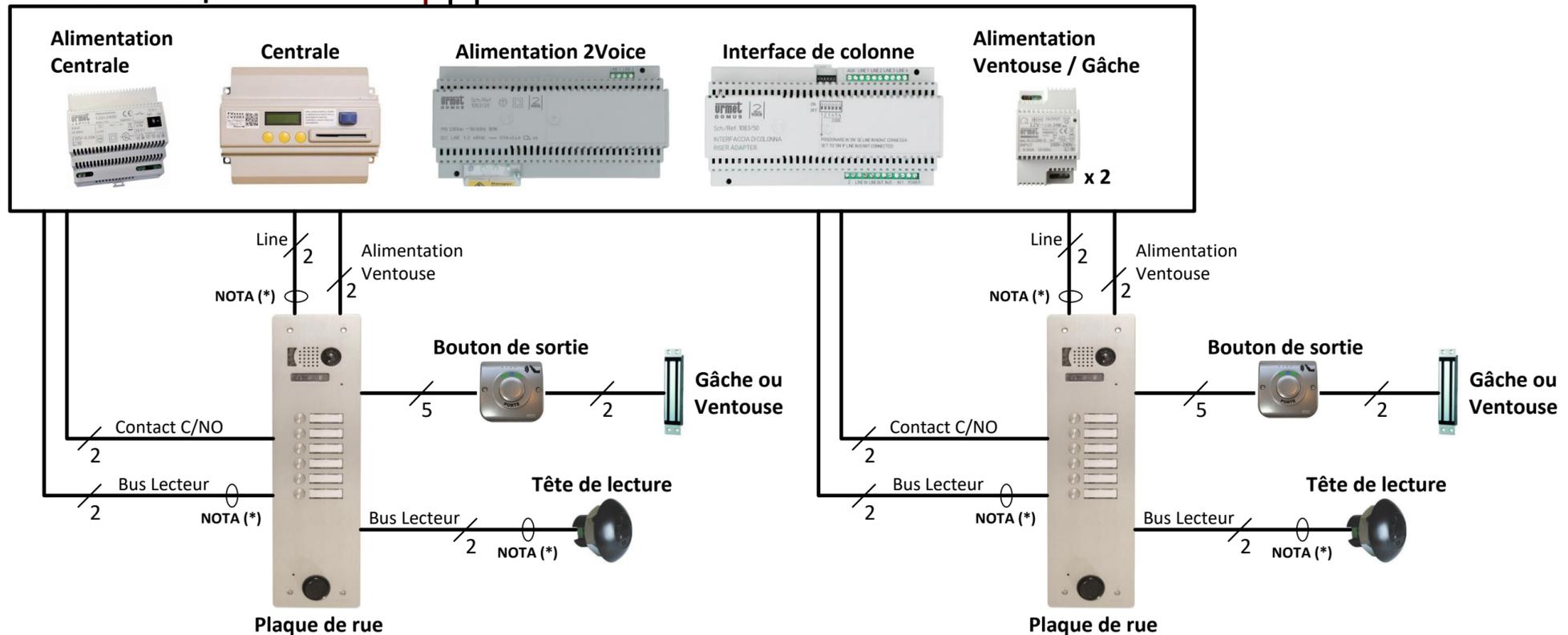


Tableau Électrique



Références des produits :



Plaque de rue 1 Rangée

ref. **V83/101**
ou ref. **V83/102**
ou ref. **V83/103**
ou ref. **V83/104**
ou ref. **V83/105**
ou ref. **V83/106**
ou ref. **V83/107**
ou ref. **V83/108**

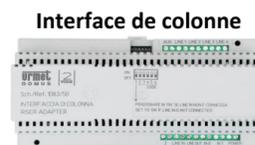


Plaque de rue 2 Rangées

ref. **V83/202**
ou ref. **V83/204**
ou ref. **V83/206**
ou ref. **V83/208**
ou ref. **V83/212**
ou ref. **V83/214**
ou ref. **V83/216**
ou ref. **V83/218**



Ref. **1083/20**



Ref. **1083/50**



Ref. **IPCV2083**



Ref. **IPCV4083**



Ref. **BPZGML**



Ref. **12012400**



Ref. **AL12/2DIN**



Ref. **T25VK2**

Les plaques de rue à boutons existe également en version 4 rangées.



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



2 PLATINES V83/XXX – T2V SIP - Gestion IPCV2083

Crée par : SDO

Crée le : 11.08.23

Modifié le :

Version :

Numéro du schéma : **TTV7823** 1/2

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

Référence	Description	Tension
IPC2083	Alimentation centrale avec 8500/2	≈ 12 Vcc
	Mesure sur les bornes ~/+ et ~/-	
	Bus de données	
	Mesure sur les bornes L+ et L-	≈ 11,5 Vcc
Interphonie	Bouton poussoir de sortie	≈ 12 Vcc
	Mesure sur les bornes BP+ et BP-	
2voice	Le bus 2Voice, est un bus 2 fils non polarisés avec une tension continue d'environ 48Vcc.	≈ 48 Vcc

Informations complémentaires 1083/68 :

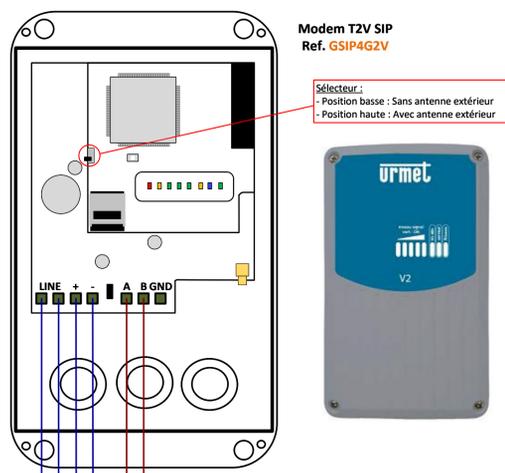
ID AUX DDA

Le switch ID : correspond à l'adresse de la colonne de la pour une secondaire ou au numéro de la platine pour une principale.

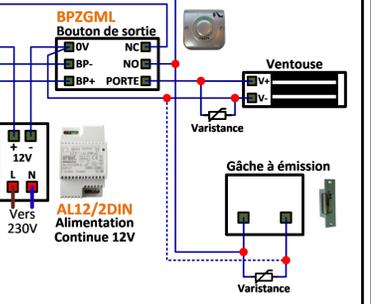
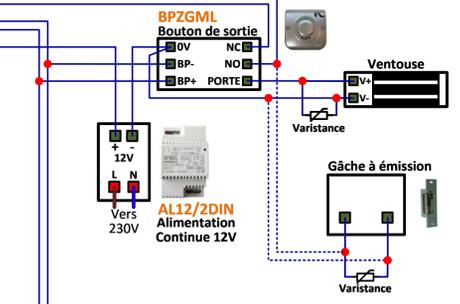
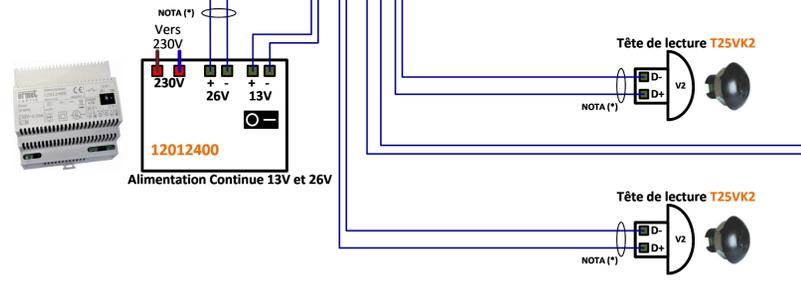
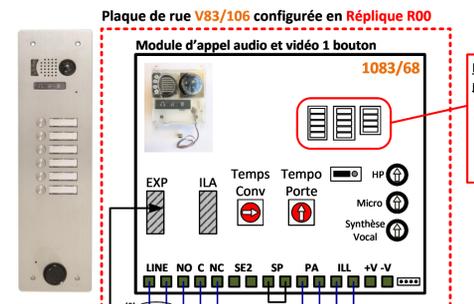
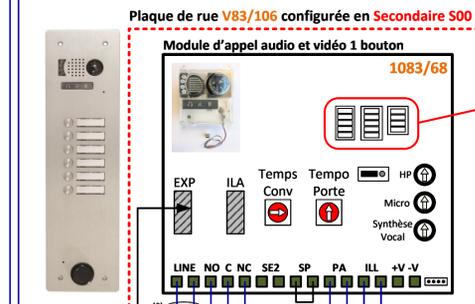
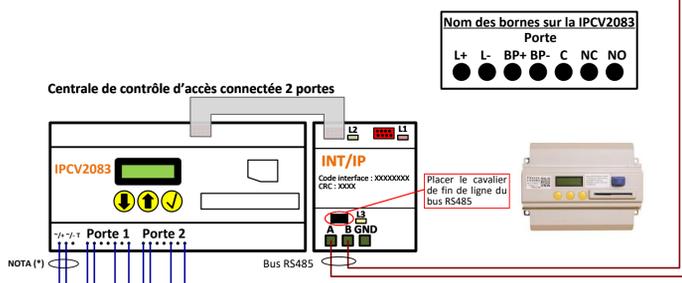
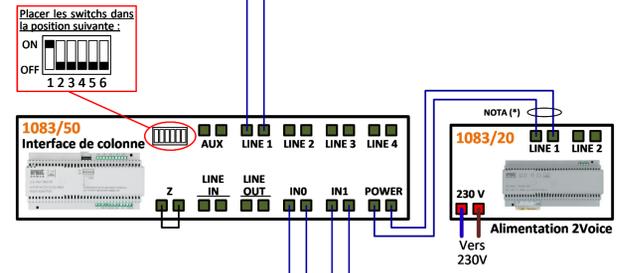
Les switch AUX :

- N°1, ON : Réplique et OFF : Secondaire
- N°2, ON : Réplique et OFF : Secondaire
- N°3, ON : Ouverture de la porte seulement avec un appel OFF : Ouverture de la porte hors appel
- N°4, ON : Prioriser les appels platines OFF : Ne pas prioriser les appels platines
- N°5, ON : Activer les leds de la caméra OFF : Ne pas activer les leds de la caméra

Le switch DDA : correspond à la langue de la synthèse vocale, il faut le laisser par défaut comme indiqué ci-dessus.



Utiliser le même câble



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

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

Pour les distances et les sections des câbles se référer à la page 1/2 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.