

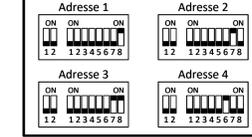
Distances et nombre de postes maximum pour l'interphonie :

Type de câble	Nbre max de postes par 1083/50	Distances				Somme du bus de tous les segments A, B et C sur une interface 1083/50	D
		A	B	A + B	C		
Câble 2Voice	127 postes 2Voice	50 m	200 m	200 m	200 m	800 m	5 m
SYT Ø 0,8 mm ou Ø 0,6 mm	64 postes 2Voice	50 m	150 m	150 m	100 m	600 m	5 m
CATS UTP	64 postes 2Voice	50 m	125 m	125 m	100 m	600 m	5 m
Câble 1 mm ²	32 postes 2Voice	50 m	125 m	75 m	50 m	400 m	5 m

Adresse d'un moniteur 2Voice

L'adressage du numéro de l'appartement s'effectue sur 8 switches et l'adressage d'un moniteur supplémentaire sur 2 switches. Pour retrouver la codification des moniteurs se référer à la notice 1083/20 (p75) ou à l'application Android Urmét 2SET.

Exemples d'adresses :



Distances pour le contrôle d'accès :

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

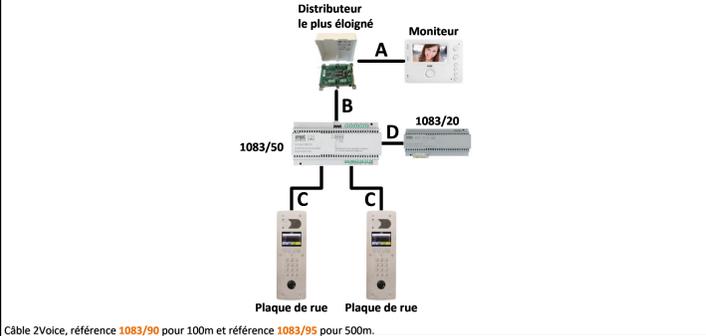
Bus RS485 :

- 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.

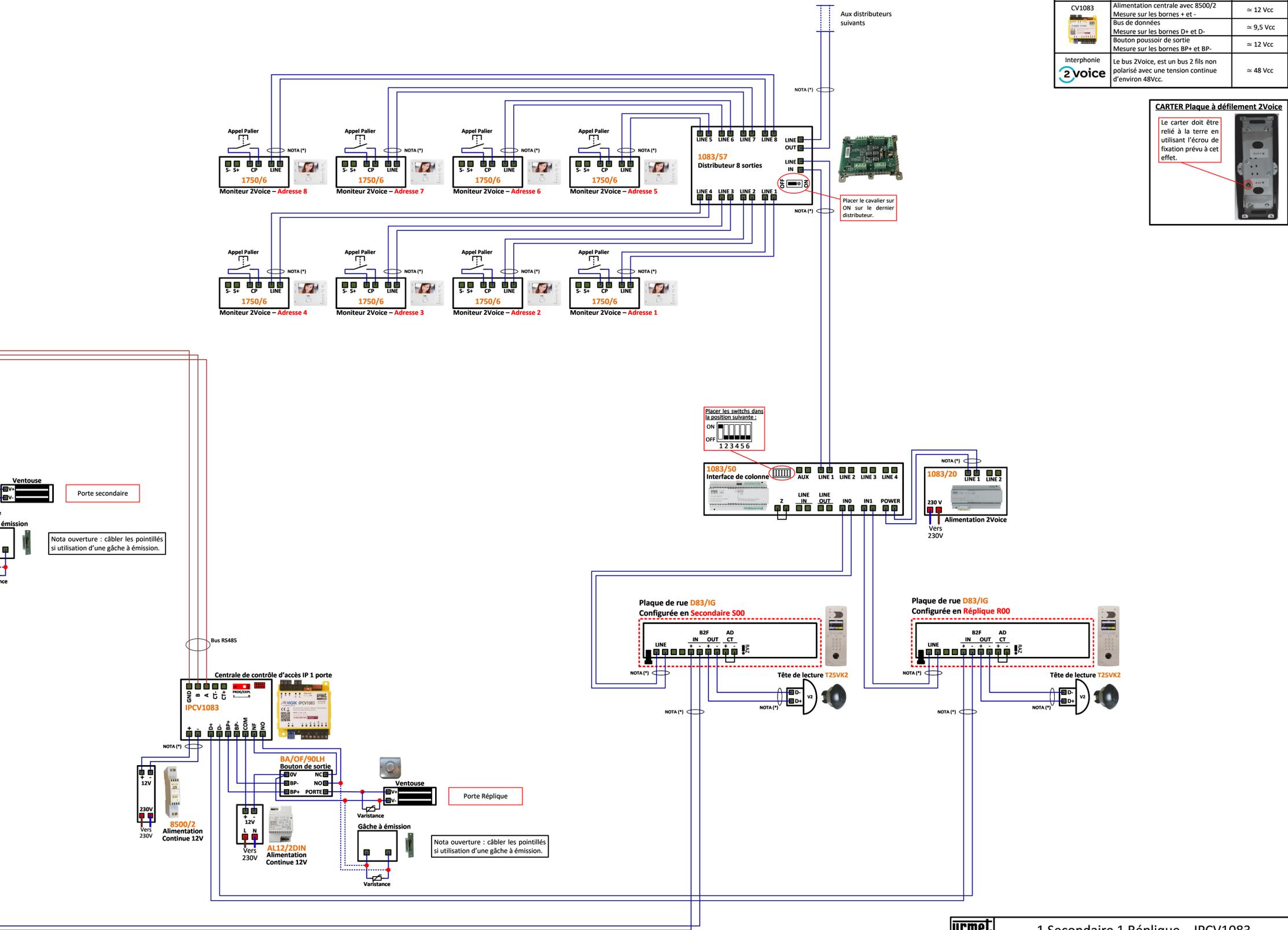
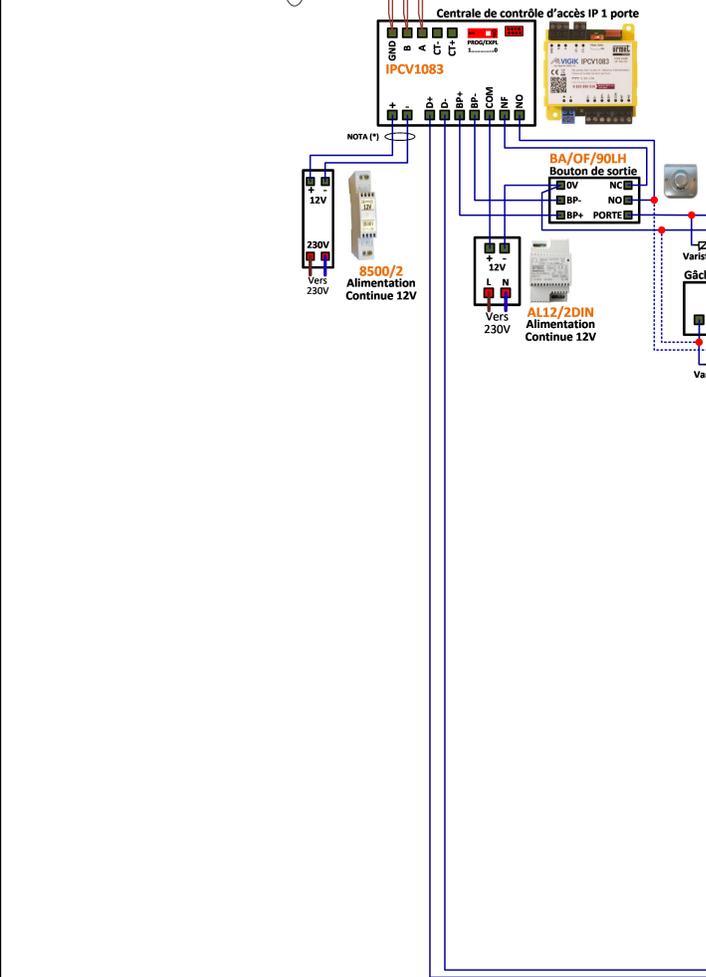
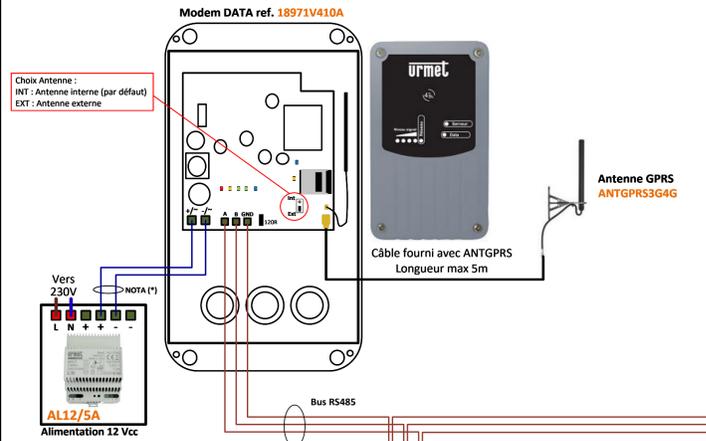
Mesures réalisables sur cette installation
(les valeurs ci-dessous sont données à titre indicatif)

Référence	Description	Tension
CV1083	Alimentation centrale avec 8500/2 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 2voice	Le bus 2Voice, est un bus 2 fils non polarisé avec une tension continue d'environ 48Vcc.	≈ 48 Vcc

CARTER Plaques à défilement 2Voice



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



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