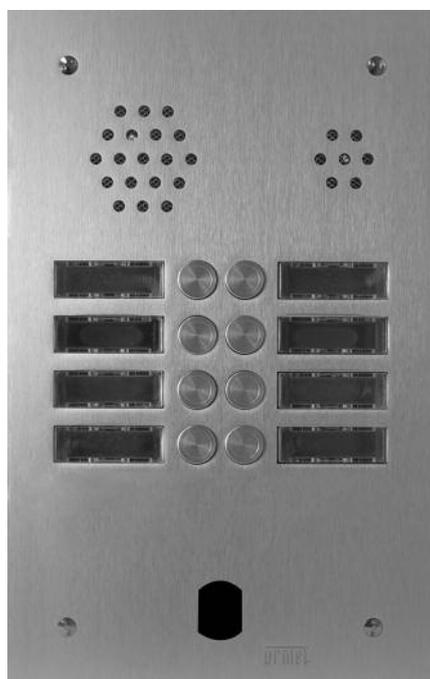


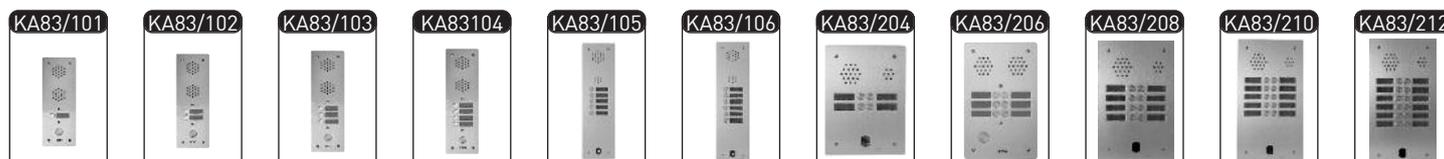
MANUEL D'INSTALLATION KITS AUDIO PRÊTS À POSER 2VOICE SÉRIE A83



SOMMAIRE

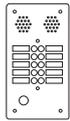
• IDENTIFICATION	P. 2
- Plaque de rue et ses composants	
- Micro hp digitalisateur et ses composants	
- Alimentation	
- Postes et ses composants	
- Extension 16 boutons	
- Options possibles	
• PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION	P. 3
• INSTALLATION / BRANCHEMENT	P. 3 à 8
Plaque de rue	étapes 1 à 8
Alimentation	étapes 9 et 10
Postes	étapes 11 à 14
Tableau des codes	étape 15
• ESSAIS / RÉGLAGES	P. 9 ET 10
Essais	étapes 16 à 20
Réglage du temps d'ouverture de la porte	étape 21
Fermeture de la plaque	étape 22
• SCHÉMA DE CÂBLAGE GLOBAL	P. 11
• PANNES - REMÈDES	P. 12
• GARANTIE	P. 12

RÉFÉRENCES



IDENTIFICATION

PLAQUE DE RUE ET SES COMPOSANTS



A 1 x plaque de rue



A1 4 x vis 2 trous - Réf. RC31A



A2 1 x outil pour vis 2 trous - Réf. RC26



A3 1 x extracteur de fenêtre



A4 1 x bande d'étiquettes - Réf. RC38C



A5 2 x écrous de fixation du digitaliseur audio



A6 1 x obturateur PTT Réf. OBT83

POSTES ET SES COMPOSANTS



E N* x postes programmés - réf. 1183/4
ex. : de 000 à 005 pour 6 logements
de 000 à 009 pour 10 logements



E1 3 x vis



E2 3 x chevilles Ø6

* N = Nombre de logements

OPTIONS POSSIBLES



OP1 Gâche saillante : Réf 6080/1
ou gâche encastrée : Réf 6200A



OP2 Poste supplémentaire : Réf 1183/4
(maximum 2 par appartement)



OP3 Bouton poussoir de sortie : Réf BAE/OF



OP4 Relais pour ventouse : Réf. 788/22

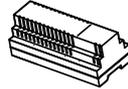
Distance Maxi	50m	100m	200m	300m
a	6/10° ou CAT5			
b	6/10°			
	CAT5			
c	6/10° ou CAT5			

MICRO-HP DIGITALISATEUR MONTÉ CÂBLÉ



B 1 x micro-hp digitaliseur
Réf. 1083/8-FR

ALIMENTATION



C 1 x alimentation - réf. 1083/20



C1 Transformateur 12 Vca : Réf. 9000/230

EXTENSION 16 BOUTONS MONTÉ CÂBLÉ



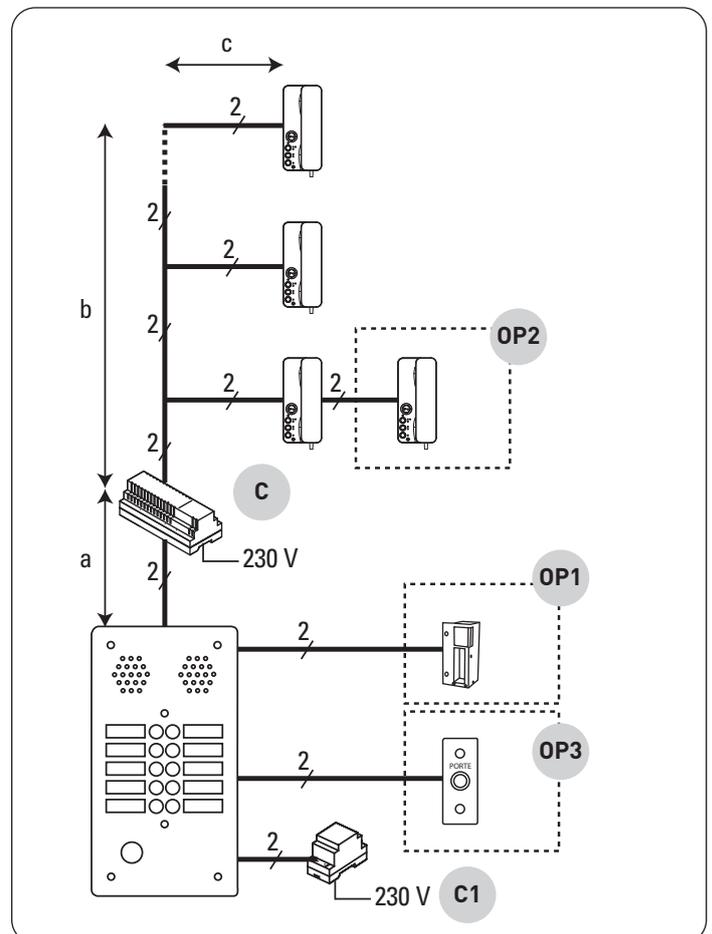
D 1 x module d'extension 16 boutons
Réf. 1083/17



D1 1 x câble de liaison digitaliseur-
extension et extension-extension



D2 4 x câbles de liaison extension-modules
4 boutons



Câblage : hors contrôle d'accès

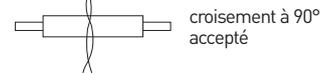
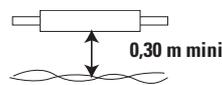
PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

Lire attentivement les instructions contenues dans le présent document, car elles fournissent d'importantes indications pour la sécurité d'installation, d'utilisation et d'entretien.

RÉALISER L'INSTALLATION ET LES CONNEXIONS UNIQUEMENT HORS TENSION

- Cet appareil est exclusivement destiné à l'utilisation pour laquelle il a été conçu, à savoir l'alimentation de systèmes de portier, de vidéoportier et de contrôle vidéo.
- Il a été étudié conformément aux normes en vigueur. Toute autre utilisation doit être considérée comme étant inappropriée. Le Constructeur ne saurait être tenu pour responsable des éventuels dommages résultant d'utilisations inappropriées ou illégitimes.
- L'exécution de l'installation doit être conforme aux normes en vigueur. Tous les appareils constituant l'installation doivent être exclusivement destinés à l'utilisation pour laquelle ils ont été conçus.
- Après avoir retiré l'emballage, s'assurer que l'appareil soit intact.
- Les éléments d'emballage (sacs en plastique, polystyrène expansé, etc.) ne devront jamais être laissés à la portée des enfants, car ils constituent de sources potentielles de danger.
- Prévoir, en amont des appareils, un interrupteur approprié de sectionnement et protection, avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3mm.
- Avant de brancher l'appareil, vérifier que les données indiquées sur la plaque d'identification correspondent bien à celles du secteur.
- Ne jamais obstruer les trous ou les fentes de ventilation ou de dispersion de la chaleur.
- Avant d'exécuter toute opération de nettoyage ou d'entretien, débrancher l'appareil de l'alimentation secteur, en mettant l'interrupteur de l'installation hors circuit. Ne pas utiliser de produits de nettoyage en spray.
- En cas de panne et/ou de dysfonctionnement de l'appareil, couper l'alimentation électrique à l'aide de l'interrupteur général, sans endommager ni trafiquer l'appareil.
- Pour toute réparation, contacter le service après-vente autorisé par le constructeur.

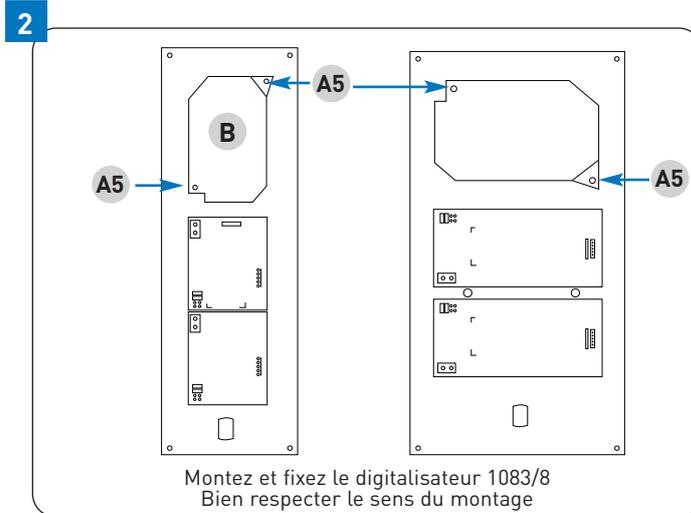
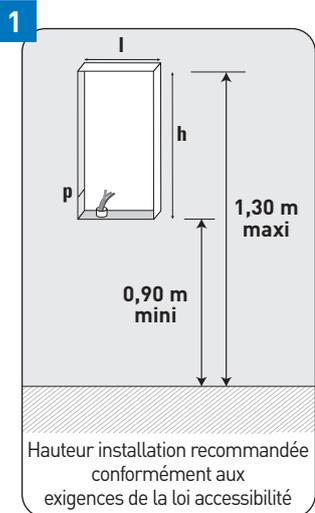
- Ne pas installer l'appareil dans des endroits exposés à la pluie ou à l'humidité. Dans ces cas, utiliser des boîtiers spécialement prévus à cet effet.
- Assurer une ventilation adéquate.
- Ne pas utiliser de rallonges pour le câble d'alimentation secteur.
- En cas d'infiltration de liquides ou de présence de corps étrangers dans l'appareil, s'adresser à un personnel qualifié pour les opérations de contrôle ou de réparation.
- Pour les réparations, utiliser exclusivement les pièces détachées fournies par le constructeur.
- L'installateur devra vérifier que les informations à l'attention de l'utilisateur soient présentes sur les appareils dérivés.
- Le non-respect des prescriptions ci-dessus peut compromettre la sécurité de l'appareil.
- ⚠ • Le pictogramme de l'éclair avec une flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral signale la présence de tensions dangereuses. Ne pas ouvrir l'appareil.
- ⚠ • Le pictogramme du point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral signale des composants critiques pour la sécurité ; n'utiliser que les composants fournis par le constructeur.
- Maintenir les câbles du portier à 30 cm minimum des câbles d'énergie, des appareils d'éclairage à fluorescence et à décharge d'antennes émettrices de radio.



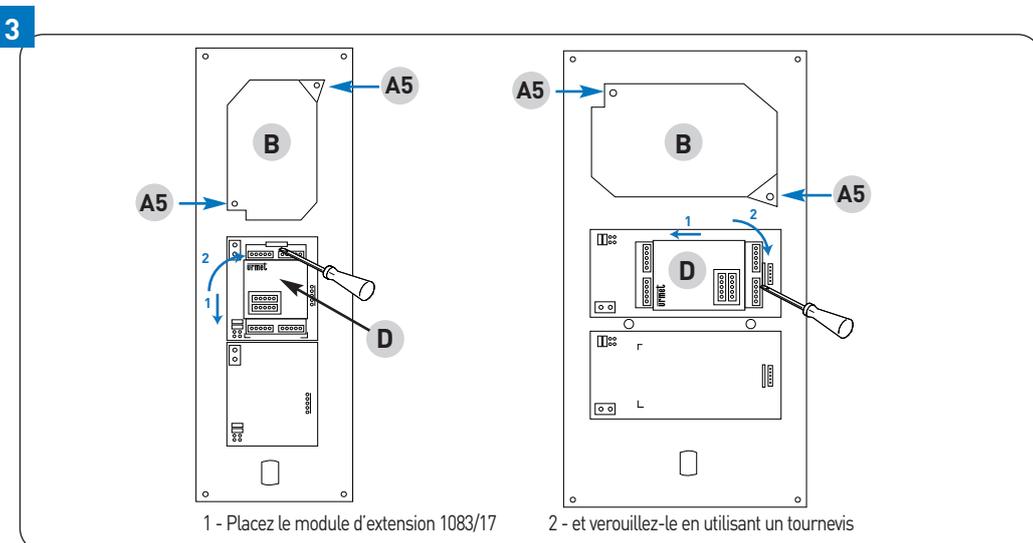
- Le système ne fonctionne pas en cas de coupure secteur.

INSTALLATION - BRANCHEMENT

PLAQUE DE RUE

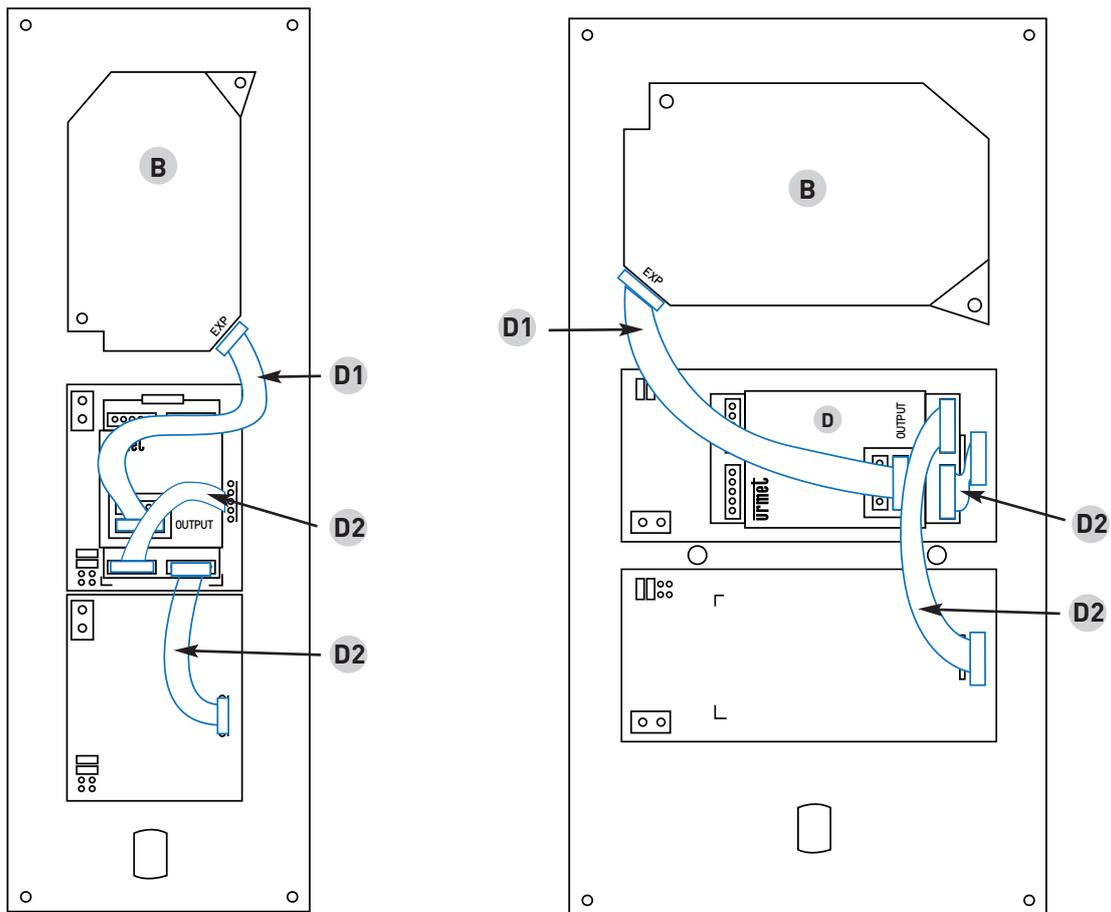


Référence	Dimensions façade L x H (mm)	Dimensions encastrement L x H x P (mm)
A83/101	123 x 362	92 x 349 x 57
A83/102	123 x 362	92 x 349 x 57
A83/103	123 x 362	92 x 349 x 57
A83/104	123 x 362	92 x 349 x 57
A83/105	123 x 454	92 x 441 x 57
A83/106	123 x 454	92 x 441 x 57
A83/202	180 x 224	162 x 210 x 57
A83/204	180 x 224	162 x 210 x 57
A83/206	180 x 270	162 x 255 x 57
A83/208	180 x 270	162 x 255 x 57
A83/210	180 x 316	162 x 311 x 57
A83/212	180 x 316	162 x 311 x 57



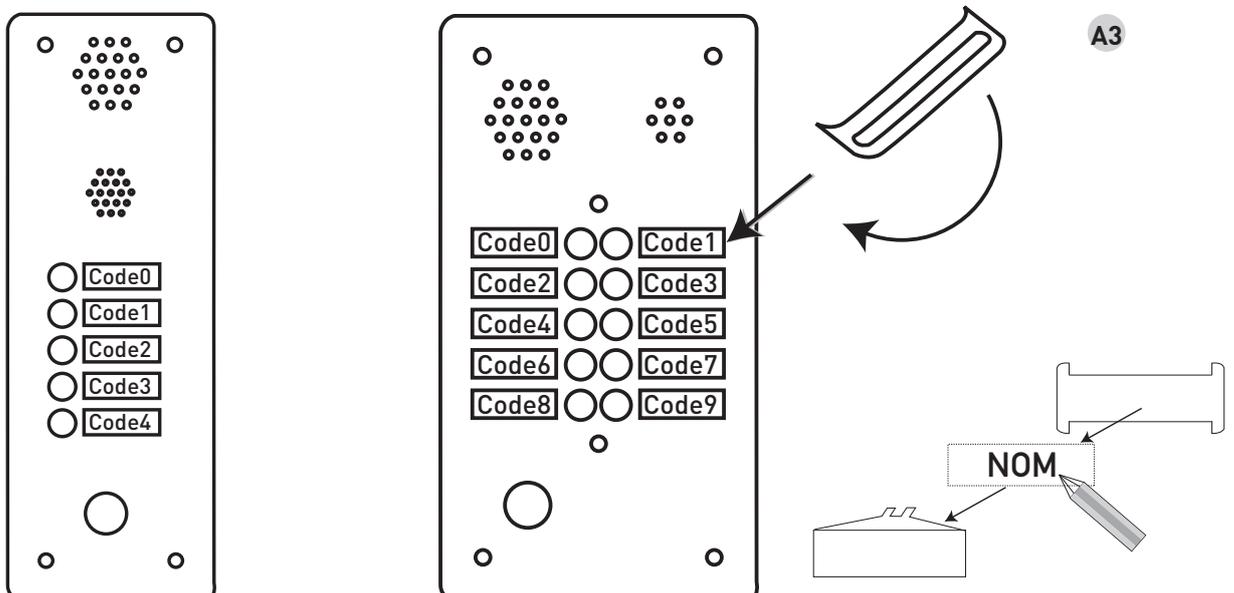
INSTALLATION - BRANCHEMENT

4 Raccordement des modules



- Connectez le câble **D1** entre EXP du digitalisateur **B** et output de l'extension **D**
- Connectez un câble **D2** entre P1-P4 de l'extension **D** et le premier module 4 touches
- Connectez un câble **D2** entre P5-P8 de l'extension **D** et le deuxième module 4 touches pour les plaques à plus de 4 boutons

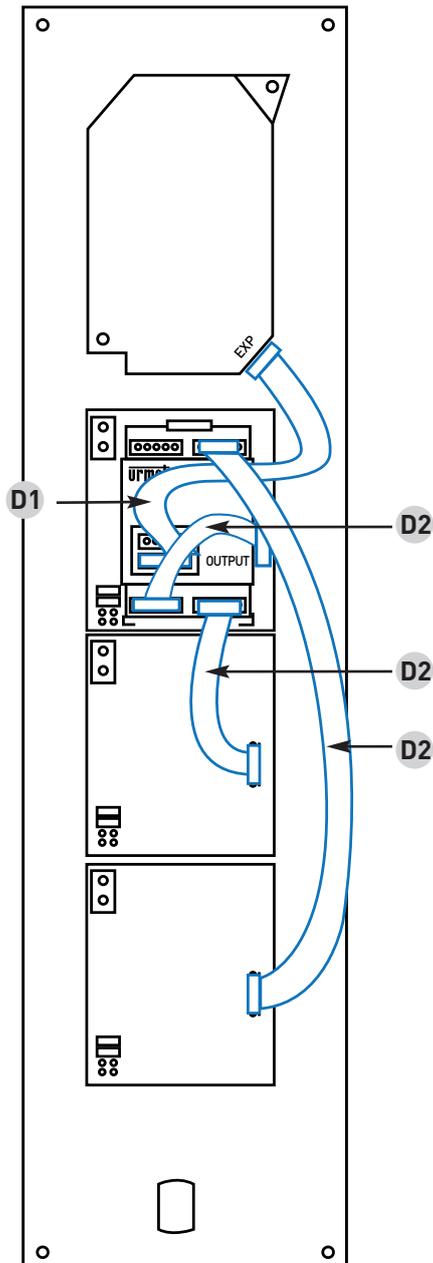
5 Démontage du porte-étiquette



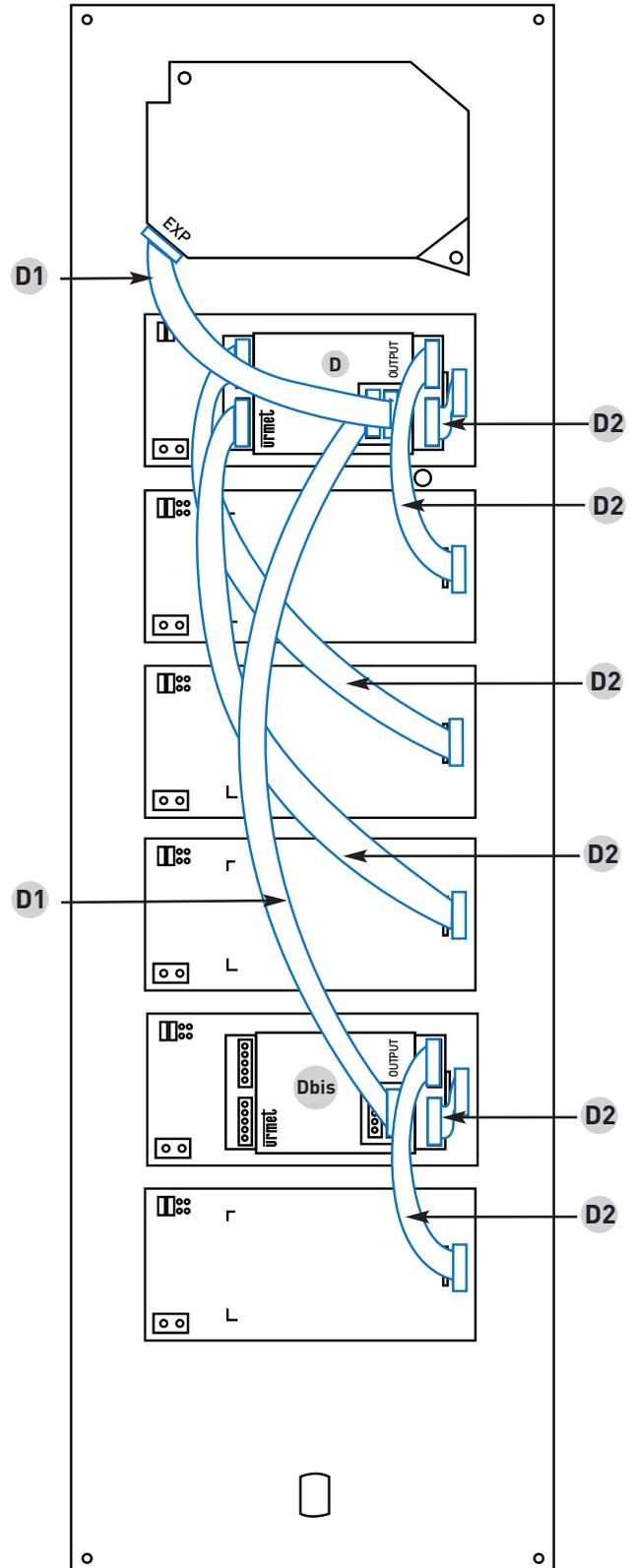
INSTALLATION - BRANCHEMENT

6

Raccordement des modules boutons poussoirs avec interface 1083/17

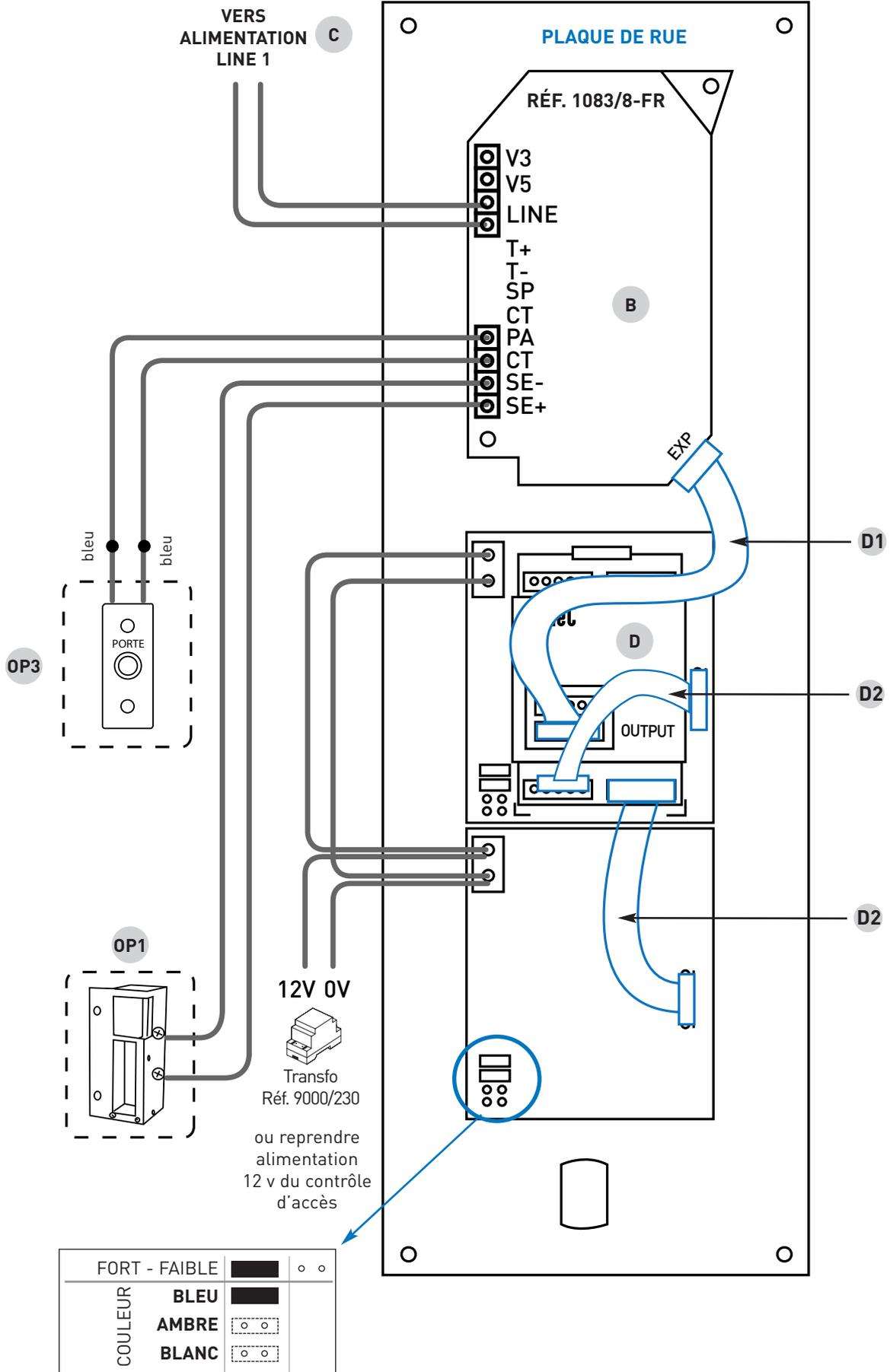


Plaque de rue sur 1 rangée de 1 à 12 BP



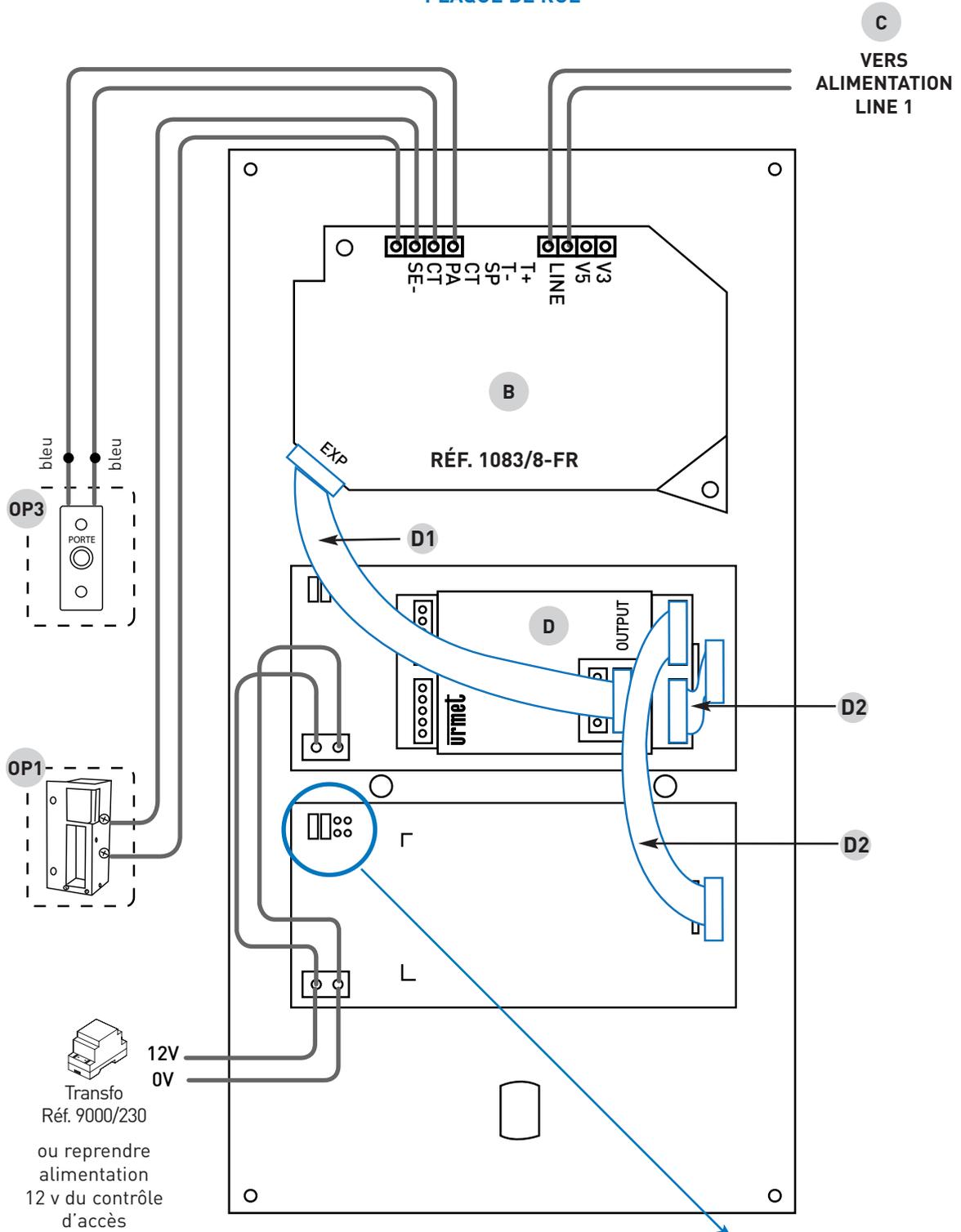
Plaque de rue sur 2 rangées de 2 à 24 BP

- Connectez le câble **D1** entre EXP du digitalisateur **B** et output de l'extension **D** et extension **D** à extension **Dbis**
- Connectez un câble **D2** entre P1-P4 de l'extension **D** et le premier module 4 touches
- Connectez un câble **D2** entre P5-P8 de l'extension **D** et le deuxième module 4 touches pour les plaques à plus de 4 boutons



8

PLAQUE DE RUE



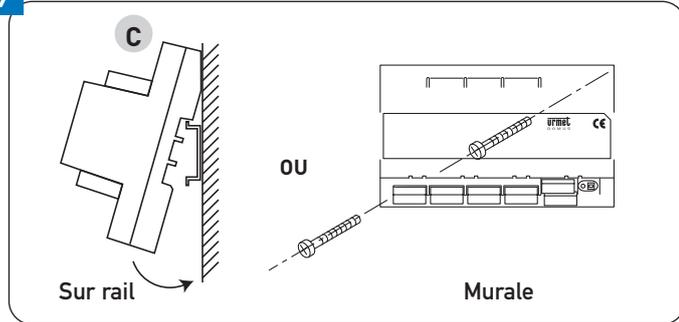
Transfo
Réf. 9000/230
ou reprendre
alimentation
12 v du contrôle
d'accès

FORT FAIBLE	COULEUR
	 BLEU
	 AMBRE
	 BLANC

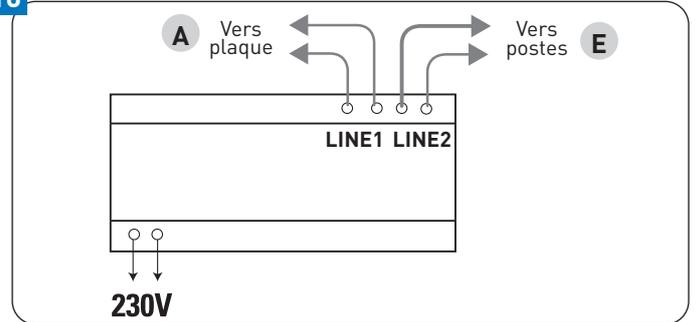
POSE - BRANCHEMENT

ALIMENTATION

9 Fixation

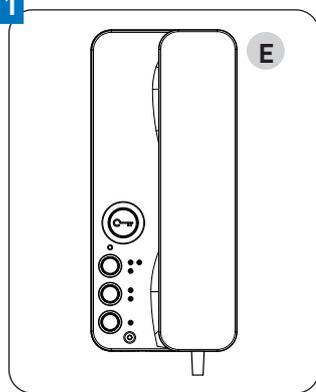


10

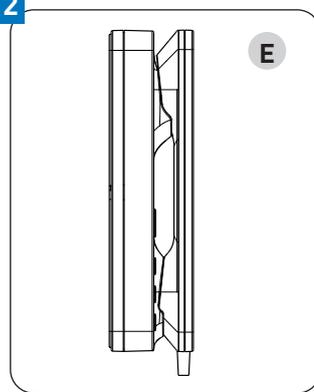


POSTES IMPORTANT : installez les postes en respectant la codification : poste 000 dans l'appartement 1, poste 001 dans l'appartement 2...

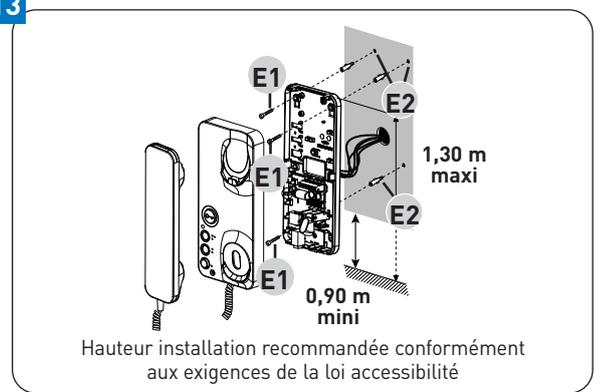
11



12



13



14

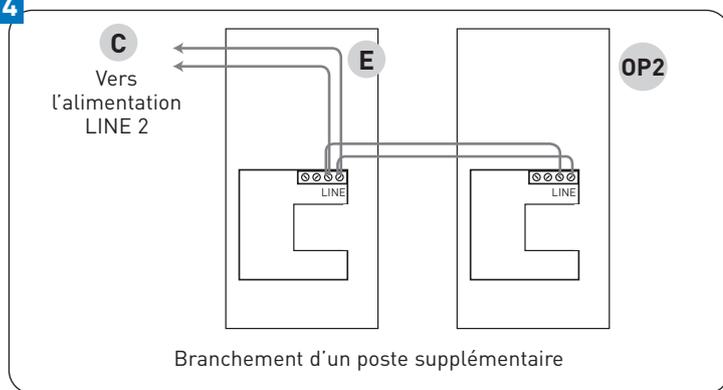


TABLEAU DES CODES DES POSTES

15

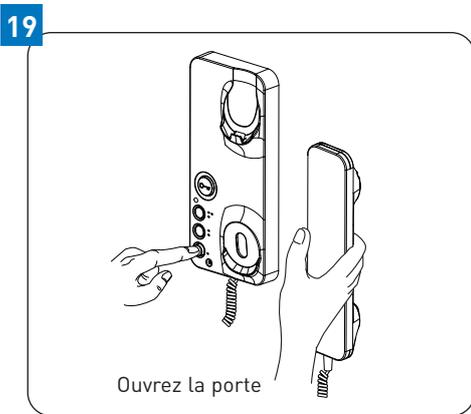
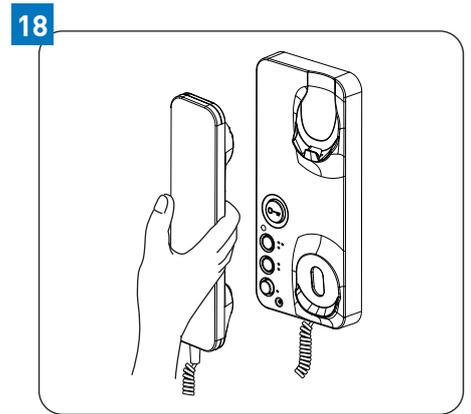
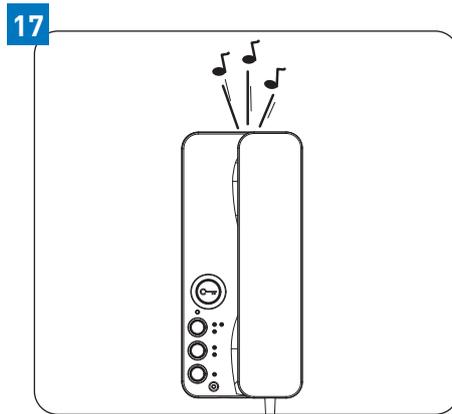
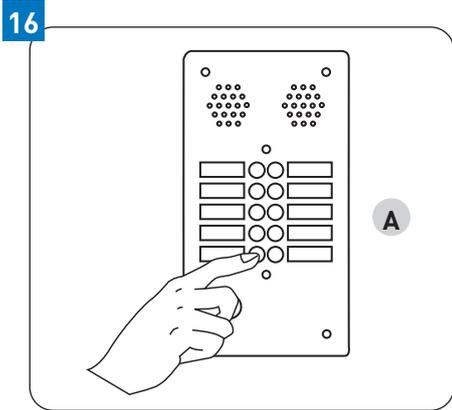
 UTILISATEUR 0	 UTILISATEUR 1	 UTILISATEUR 2	 UTILISATEUR 3	 UTILISATEUR 4	 UTILISATEUR 5
 UTILISATEUR 6	 UTILISATEUR 7	 UTILISATEUR 8	 UTILISATEUR 9	 UTILISATEUR 10	 UTILISATEUR 11
 UTILISATEUR 12	 UTILISATEUR 13	 UTILISATEUR 14	 UTILISATEUR 15	 UTILISATEUR 16	 UTILISATEUR 17

Téléchargez l'application **Urmet 2set** (Android uniquement)

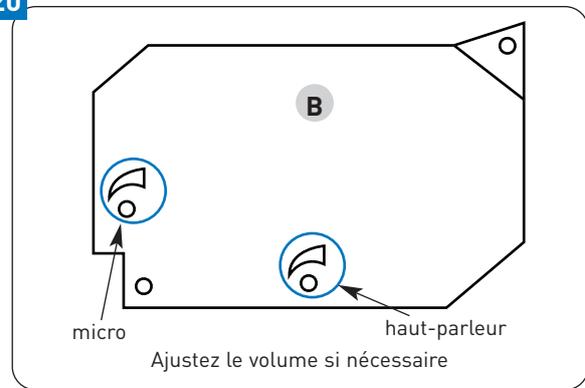


ESSAIS / RÉGLAGES

ESSAIS



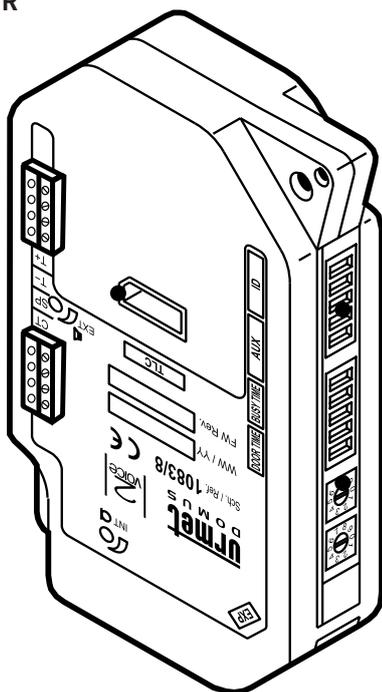
20 Réglages phonie si niveau sonore insuffisant



RÉGLAGE DU TEMPS D'OUVERTURE DE LA PORTE

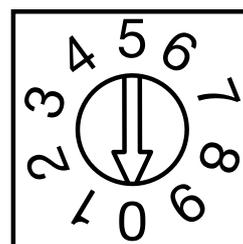
21

RÉF. 1083/8-FR



TEMPS OUVRE-PORTE La position de l'interrupteur rotatif (DOOR TIME) détermine le temps d'activation de la serrure électrique du passage pour piétons.

Pos. 0 = 1 sec. Pos. 1 = 10 sec. Pos. 2 = 20 sec.
 Pos. 3 = 30 sec. Pos. 4 = 30 sec. Pos. 5 = 30 sec.
 Pos. 6 = 30 sec. Pos. 7 = 30 sec. Pos. 8 = 30 sec.
 Pos. 9 = 30 sec.



FERMETURE DE LA PLAQUE

22

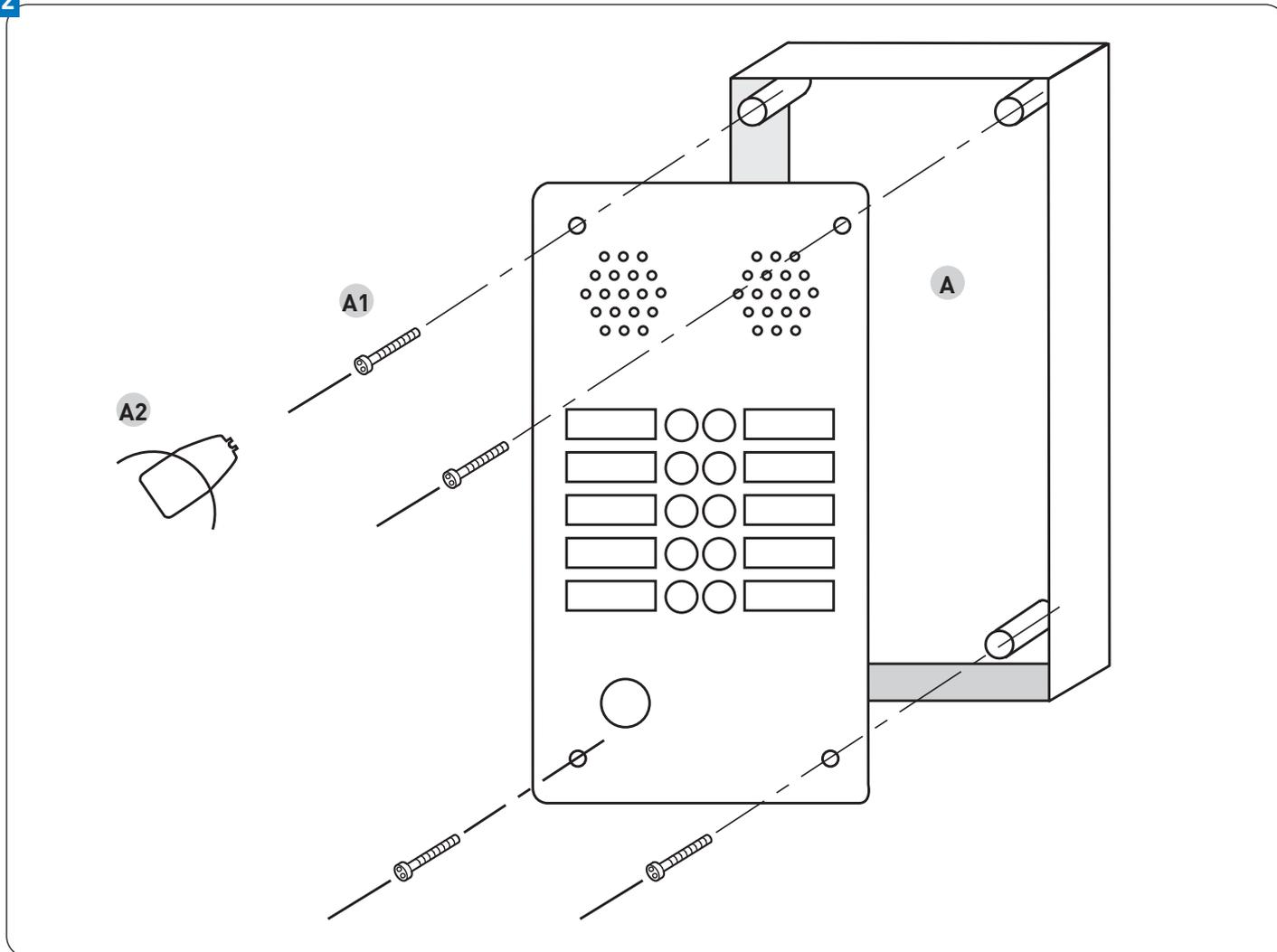
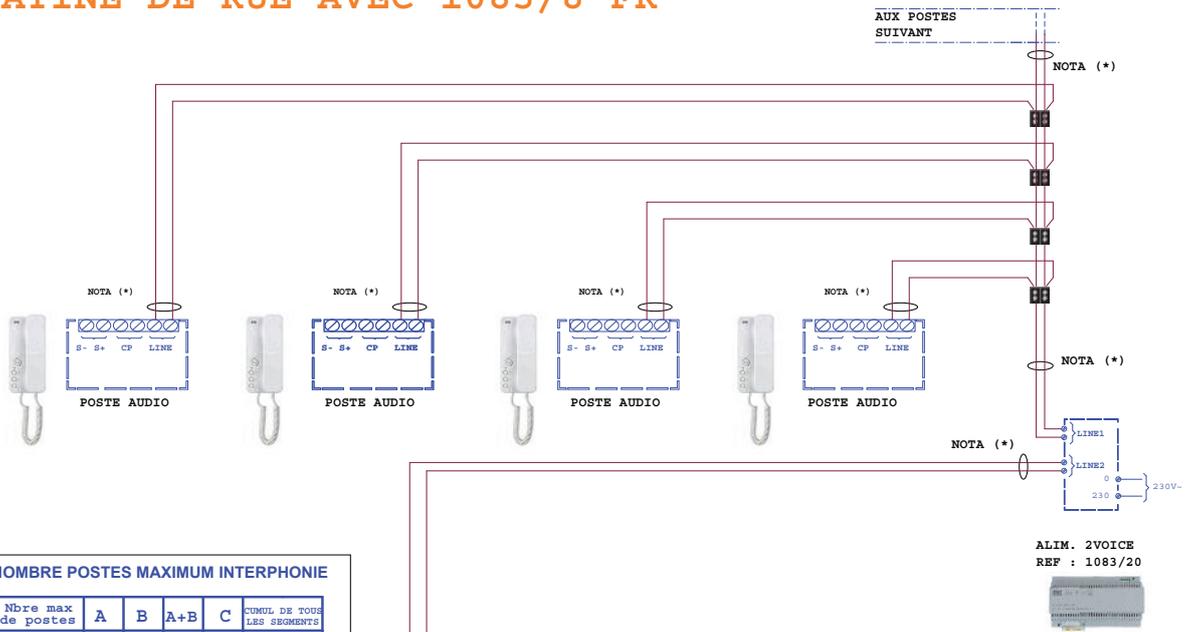


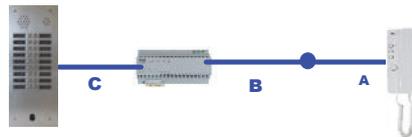
SCHÉMA DE CÂBLAGE GLOBAL

PLATINE DE RUE AVEC 1083/8 FR

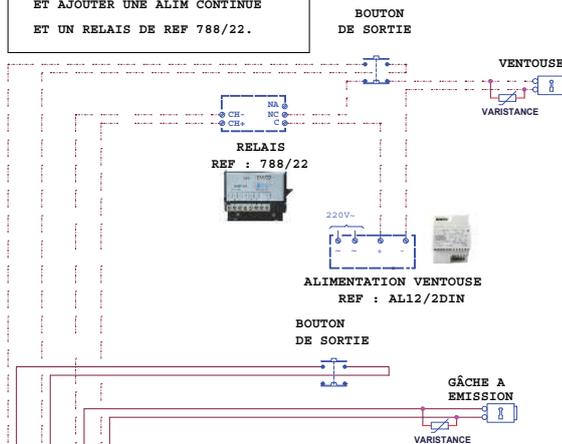


DISTANCES ET NOMBRE POSTES MAXIMUM INTERPHONE

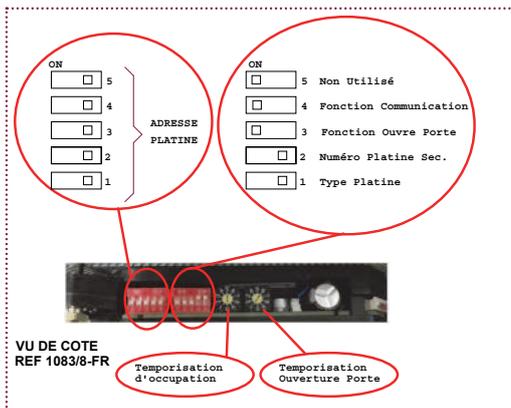
	Nbre max de postes	A	B	A+B	C	TOTAL DE TOUS LES SEGMENTS
Câble URMET REF : 1083/90	127	50m	600m	600m	600m	800m
SYTI 0,5mm OU 0,8mm	64	50m	300m	300m	300m	600m
CATS UTP une paire torsadée	64	50m	200m	200m	200m	800m
HVV05-F 1,5mm ²	127	50m	300m	300m	300m	300m
Câble 1mm ²	32	50m	300m	300m	300m	300m



SI UTILISATION GACHE A RUPTURE
OU VENTOUSE CABLER LES POINTILLES
ET AJOUTER UNE ALIM CONTINUE
ET UN RELAIS DE REF 788/22.



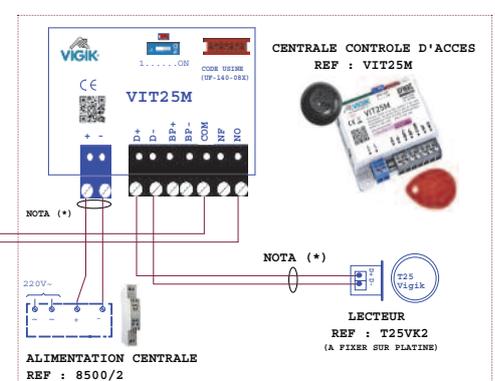
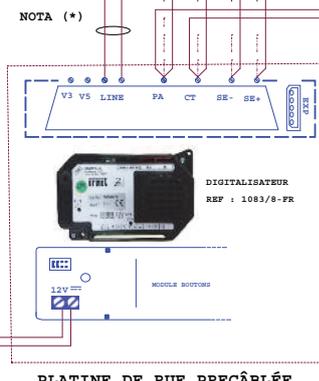
PARAMETRAGE PLATINE DE RUE



PLATINE DE RUE
REF : A83/218



NOTA (*) :
Utiliser un câble
indépendant pour cette
liaison.



EXEMPLE DE CÂBLAGE
CENTRALE CONTROLE D'ACCES

1 PLAQUE A BOUTONS 2VOICE
AVEC DIGITALISATEUR 1083/8-FR

urmet
FRANCE

SCH: TV6226

CREE LE: 01/2018 CREE PAR: PF MODIFIE LE: 06/2018 N° MODIF: 3

PANNES - REMÈDES

1 - PAS DE FONCTIONNEMENT GENERAL

Vérifiez la présence du secteur sur l'alimentation 1083/20.

2 - PAS D'APPEL VERS LA COLONNE

Vérifiez la tension sur l'alimentation, référence 1083/20, la tension de 48Vcc sur les bornes « LINE1 » et « LINE2 », si pas de tension court-circuit probable.

3 - PAS D'OUVERTURE DE PORTE

Vérifiez le type de gâche : 1 temps ou 2 temps. Réglez la temporisation en conséquence.

4 - UN POSTE NE SONNE PAS

Vérifiez la position des switches dans le poste. Consultez la table des codes page 7.

5 - POUR UN AUTRE CAS

Contactez le service après-vente.

Ligne assistance technique

0 825 890 830

Service 0,15 € / min
+ prix appel

Fax : 01 55 85 84 39

GARANTIE

Nos matériels sont garantis vingt quatre mois, à dater de la facture. La garantie est limitée au remplacement ou à la réparation en nos ateliers du produit reconnu défectueux.

L'envoi du matériel s'effectue franco dans les deux sens. La garantie s'annule si le matériel a été réparé sans notre accord.

La garantie du produit ne couvre pas les défauts découlant de l'utilisation inadéquate ou abusive du produit, d'un accident, d'un acte de négligence, d'une mauvaise manipulation, de produits mal entretenus, d'environnement inadéquat ou de l'usure due à l'usage normal.

Les distances (en particulier de lecture) indiquées dans la documentation se réfèrent à des essais effectués dans des milieux idéaux (essais laboratoire), par conséquent, elles sont considérées comme des données maximum indicatives en conditions optimales d'utilisations.

URMET FRANCE ne saurait être responsable des données techniques, ni être responsable des pertes ou dommages, indirects, spéciaux, conséquents ou fortuits (y compris, mais sans s'y limiter, les pertes de profits, d'économies ou de données) découlant de quelque manière de l'utilisation des produits.



URMET france - SIÈGE SOCIAL
ZAC Paris Nord 2 - 94, rue de la Belle Étoile
95700 Roissy-en-France
Tél : 01 55 85 84 44 - Fax : 01 41 84 68 28
E-mail : info@urmet.fr - www.urmet.fr



Ligne assistance technique

0 825 890 830

Service 0,15 € / min
+ prix appel

Fax : 01 55 85 84 39