

FICHE TECHNIQUE

Interphonie Professionnelle: **PLATINE DE RUE DESIGN AVEC CLAVIER CAP CLAV**

installation
raccordement

programmation
utilisation

GENERALITES

Le CAP CLAV est un système téléphonique avec clavier connecté à un équipement privé (PABX) par l'intermédiaire d'une interface de type PS (IPS2). La gamme comprend 3 versions de 0 à 4 boutons. Le matériel doit être installé et utilisé conformément aux directives de ce document.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Conformités aux normes européennes

- Des règles de sécurité selon norme CEI/EN 60950-1.
- D'émission CEM selon norme EN 55022 classe B.
- D'immunité CEM selon norme EN 50082-1, EN 61000-4-2 (15kV), EN 61000-4-3 (3kV/m), EN 61000-4-4 (2kV)..

Caractéristiques mécaniques

- Degré de protection IP54 selon EN 60529.
- Boîtier en aluminium, montage en saillie ou encastré.
- Dimensions: H (Voir page suivante) x L 120mm x Ep. 41,5mm.

Caractéristiques électriques générales

- Protection contre les chocs électriques classe 1 selon EN 60950.
- Température de fonctionnement: 0° / +50°C.
- Température de stockage: -20° / +70°C.
- Alimentation fournie par l'interface (+24v).
- Consommation au repos 12mA.
- Consommation en phonie 120mA max.

RACCORDEMENT

La liaison entre la platine rue et l'interface PS nécessite un câble 2 paires torsadées de 9/10^{ème} de 1Km maximum.

Le raccordement se fait par un bornier à vis débrochable 4 points.

UTILISATION

• Appui sur un bouton d'appel

Après l'appui sur un bouton d'appel, il y a prise de ligne et numérotation. Le poste appelé décroche, la liaison phonique est établie; elle sera coupée au raccroché du poste téléphonique.

Voir la notice de l'interface PS pour les différents paramétrages possible.

• Composition du numéro d'appel sur le clavier

On compose le n° d'appel (direct ou abrégé) sur le clavier puis on le valide par #, à partir de ce moment tout se déroule comme précédemment.

• Composition du code d'accès sur le clavier

On compose le code sur le clavier du portier puis on le valide par *.

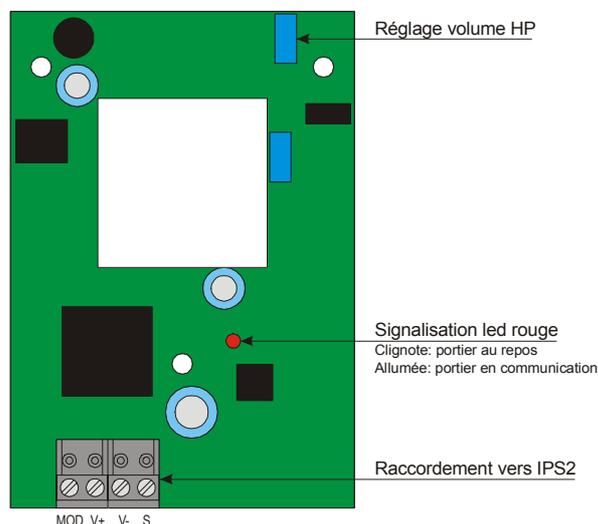
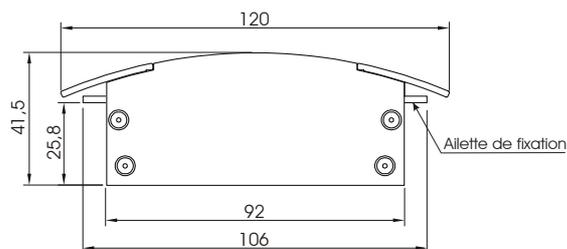
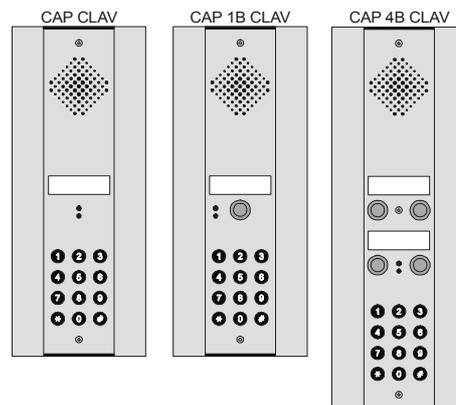
Remarques: -S'il y a une erreur de frappe en cours de saisie d'un code on peut arrêter la saisie par *.

-Le temps séparant 2 appuis touches sur le clavier doit être inférieur à 5 secondes, sinon les saisies précédentes seront annulées.

• Réglage niveaux sonores

Niveau haut parleur: réglable par un potentiomètre (100K) situé sur la carte du portier

Niveau micro: réglable en mode programmation (suite à l'appel de l'interface par un poste téléphonique) par une séquence DTMF (voir la documentation technique de l'interface IPS2)



INSTALLATION

L'utilisation d'un feutre indélébile est conseillée pour le marquage des étiquettes PVC.

- **Montage en saillie**

Le boîtier est fixé par trois vis (positionnement voir dessin ci-dessous).

Ne pas utiliser la butée d'encastrement.

- **Montage en encastrement**

Les butées d'encastrement sont prévues pour cacher les défauts de scellement sur la partie supérieure et inférieure du boîtier. Sur les côtés ces défauts sont cachés par les ailes de la face avant du CAP.

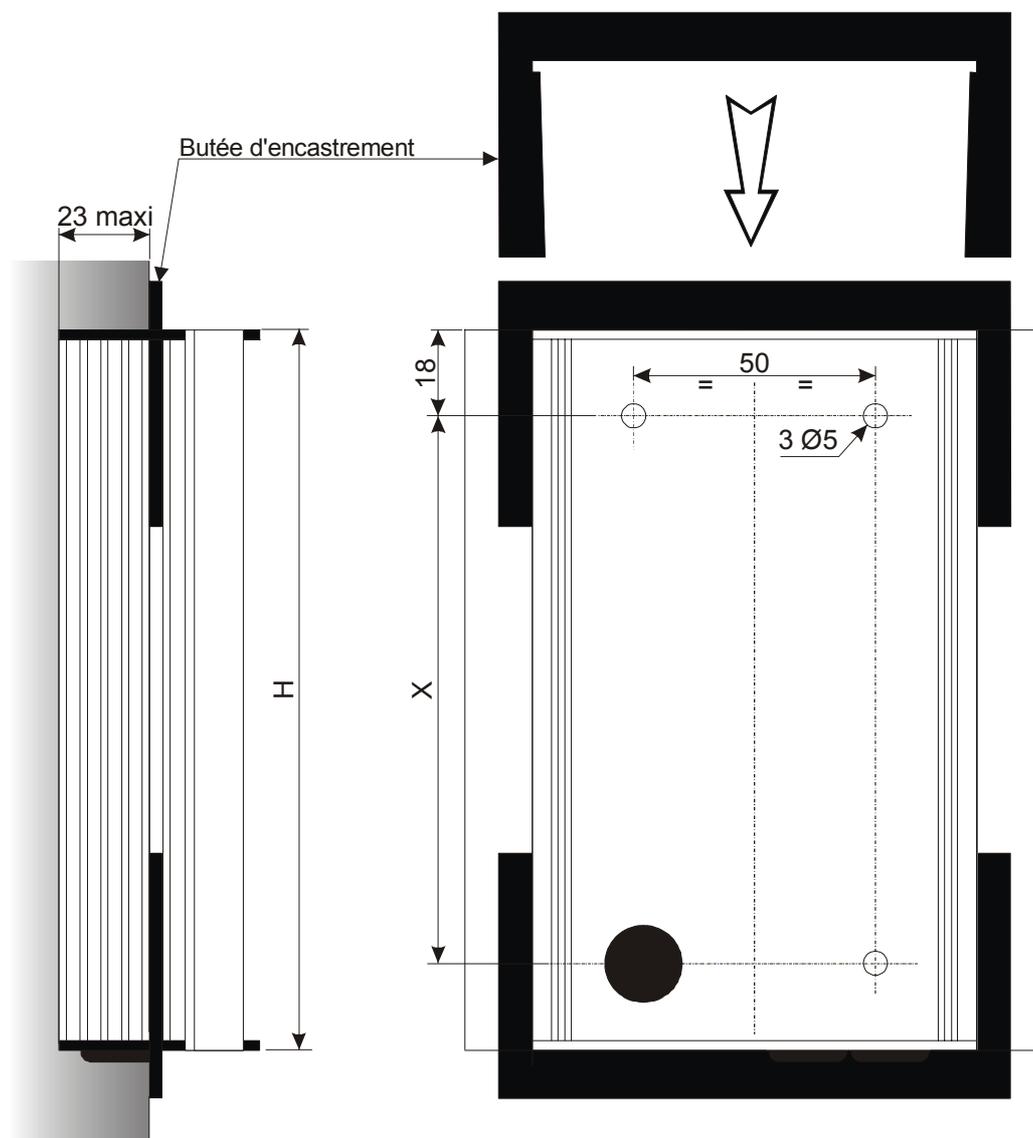
Clipser la butée d'encastrement avec la surface grainée côté face avant du boîtier.

Clipser la butée en entrant un côté puis l'autre dans les rainures prévues à cet effet (Plusieurs possibilités suivant la profondeur d'encastrement désirée).

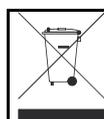
Clipser une butée sur le bout supérieur du boîtier et une sur le bout inférieur.

ATTENTION!!! Les butées ne sont prévues que pour être montées une fois, un démontage risque d'entraîner une rupture de celles-ci.

Nota: pour les encastresments dans les poteaux métalliques, utiliser les ailettes de fixation que l'installateur devra percer afin de fixer le fond du portier sur le poteau.



CAP CLAV	1 clavier 12 touches	H = 300mm	X = 264mm
CAP 1B CLAV	1 bouton d'appel +1 clavier 12 touches	H = 300mm	X = 264mm
CAP 4B CLAV	4 boutons d'appel +1 clavier 12 touches	H = 350mm	X = 314mm



Protection de l'environnement
Éliminez ce produit conformément aux règlements sur la préservation de l'environnement

CASTEL

Z.I. de Saint Lambert des levées - 49412 SAUMUR Cedex
www.castel.fr - Tél: 02.41.40.41.40 - Fax: 02.41.40.41.49



Ce document n'est pas contractuel. Le constructeur se réserve le droit d'apporter toutes modifications qu'il jugera utiles, sans préavis.