

FICHE TECHNIQUE

Interphonie Professionnelle: **POSTE SECONDAIRE ETANCHE IE 1A Inox**

installation programmation
 raccordement utilisation

GENERALITES

Référence produit: 460.5000

Le IE 1A Inox est un Poste Secondaire d'interphonie étanche présenté en platine murale. Il permet une liaison phonique à 1 direction vers un Poste Chef de toute la gamme Castel. Le matériel doit être installé et utilisé conformément aux directives de ce document.

*ESTHETIQUE
 QUALITE PHONIQUE
 SIMPLICITE D'UTILISATION
 SIMPLICITE D'INSTALLATION
 PUISSANCE (4 WATTS)
 COMPATIBILITE CEM*

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Conformités aux normes européennes

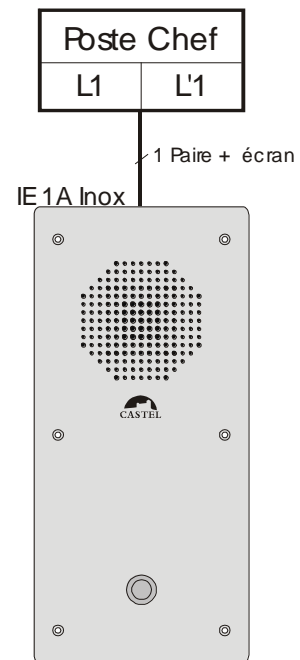
- Des règles de sécurité selon norme EN 60950.
- D'émission CEM selon norme EN 55022 classe B.
- D'immunité CEM selon norme EN 50082-1.

Caractéristiques mécaniques

- Degré de protection IP65 selon EN 60529.
- Face avant et boîtier en Inox (brossé sur les parties visibles).
- Montage en saillie ou encastré.
- Poids: 2,55kg
- Dimensions: Face avant: H 280 x L 130mm
 Fond encastrable: H 264 x L 126 x P 47mm
 Ceinture: H 282,5 x L 132,5 x P 65mm

Caractéristiques électriques générales

- Protection contre les chocs électriques classe 1 selon EN 60950.
- Humidité relative < 90%.
- Température de fonctionnement: -20° / +50°C.
- Température de stockage: -20° / +70°C.



RACCORDEMENT

La liaison entre le Poste Secondaire et un poste chef nécessite un câble 1 paire torsadée avec écran.

Distance maximum du Poste Chef: 500 m avec un câble de section 0,3 mm² (6/10^{ème}) et 1000 m avec un câble de section 0,6 mm² (9/10^{ème}).

Le raccordement se fait par un bornier à vis intégré dans le poste (1mm² maxi).

UTILISATION

• Appel vers le poste chef d'un Poste Secondaire

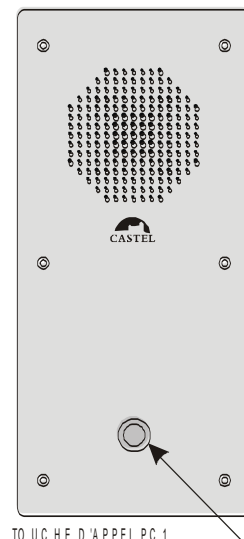
L'appel d'un PC (touche Appel enfoncée) déclenche l'émission d'un train de sonnerie au Poste Chef sélectionné pendant la durée de l'appui.

• Prise de ligne d'un Poste Chef

Le Poste Chef relié a la possibilité d'établir la communication à tout moment avec le Poste Secondaire. Le Poste Chef gère la conversation.

• Puissance

La puissance de phonie est réglable au Poste Chef.



INSTALLATION

• Entrée du câble

-3 trous sont prévus à cet effet, 1 Presse-étoupe et 2 bouchons équipent le fond du poste, choisir le trou d'entrée du câble, équiper celui-ci du Presse-étoupe et les 2 autres de bouchons.

• Montage en saillie

-Monter la ceinture sur le support avec 3 vis Ø4,2 maxi.

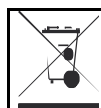
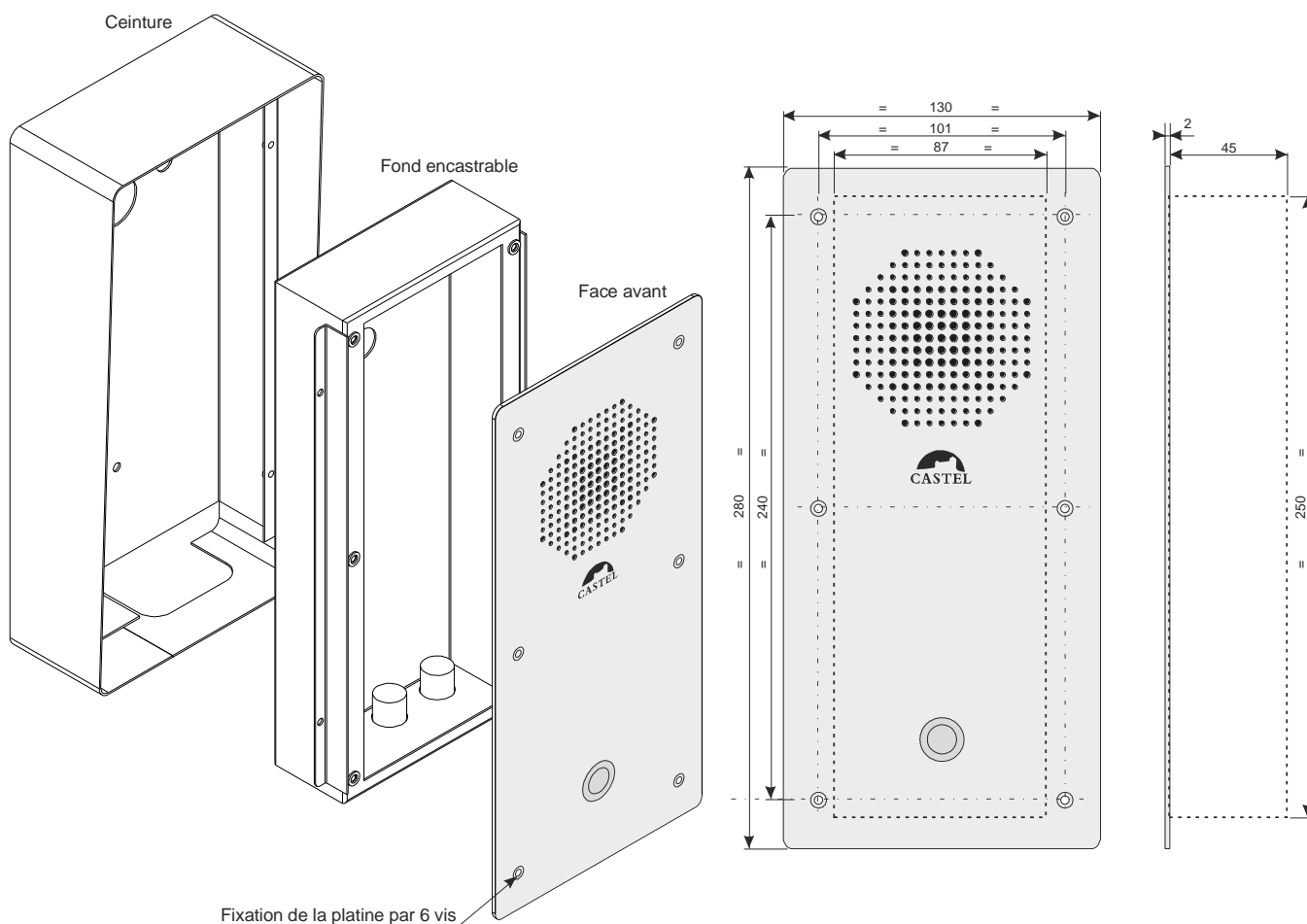
-Positionner et fixer le fond dans la ceinture avec les 4 vis fournies (vis CS M3-16)

-Positionner et fixer La face avant sur le fond avec les 6 vis fournies (vis FHc M3-8).

• Montage en encastrement

-Faire une réservation dans le support d'une dimension minimum de hauteur 265mm, de largeur 128mm et de profondeur 48mm mini pour pouvoir encastrer le fond.

-Pour garantir à votre poste une étanchéité parfaite, il est nécessaire que la face avant une fois montée appuie sur la totalité du joint d'étanchéité.



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.