**Vidéophonie  
Postes intérieures et extérieures**

……… = à compléter

Texte = Choisir l’option

# Le poste extérieur

Devant l’immeuble ...................... il convient d’encastrer/de monter en saillie un poste extérieur à l’entrée avec interrupteurs de type bouton-poussoir sur une seule rangée, ou une double rangée, ou un système d’appel alphanumérique. En tout, le poste extérieur doit être équipé pour ..... appels.

Le poste extérieur est équipé d’une caméra avec une lentille grand-angle (135°). La nuit, elle passe en mode noir/blanc en combinaison avec IR-LED

Via les 3 leds, un feed-back est donné à l’utilisateur sur les fonctions suivantes :

* appel en cours / système occupé ;
* communication active,
* ouverture de la porte.

Via des signaux acoustiques, un feed-back est donné à l’utilisateur sur les fonctions suivantes :

* appel en fonctionnement / système occupé ;
* ouverture de la porte.

Devant le module de haut-parleur se trouvent les potentiomètres pour le réglage du volume du microphone et du haut-parleur.

Le rétroéclairage pour les supports de nom est éteint de jour et n’est actif qu’en cas d’obscurité.

Le poste extérieur est prévu pour être raccordé à une gâche de porte sur 12V c.c. (courant pulsé de 4A et courant de maintien de 250mA). Un contact libre potentiel est possible pour le raccordement de portes coulissantes, de barrières, etc., est possible via des relais.

Pour le contrôle d’accès, un clavier/lecteur de badges/lecteur d’empreintes digitales est prévu.

Pour l’utilisation par des personnes avec un appareil auditif, il est prévu un module avec boucle d’induction et synthèse vocale.

Pour afficher une liste d’adresses, les heures d’ouverture, ... un module d’information est prévu.

La face frontale est réalisée dans un matériau composé d’aluminium IK08 Gris All Metal Anthracite All Street Blanc All White / de zamac IK10.

Les dimensions extérieures sont de : .... (l) x .... (H) x .... (P) mm

Les dimensions pour l’évidement sont de : .... (l) x .... (H) x .... (P) mm

Le poste extérieur est programmé à l’aide de configurateurs qui peuvent être placés dans les ports configuration prévus à cet effet ou avec le logiciel (via connexion mini-USB à l’avant des modules de fonction).

Pour de plus amples détails sur le montage en saillie et les pièces, veuillez consulter 4.1.

# Le poste intérieur

Il convient de prévoir un seul poste intérieur par appartement, qui présente les propriétés suivantes.

Pour de plus amples détails sur les postes intérieurs, veuillez consulter le point 4.2

* Collez ici le détail du poste intérieur retenu

Il convient d’avoir des sonneries différentes pour le poste extérieur et la porte de l’appartement. La programmation des postes intérieurs intervient via des configurateurs qui sont placés sur les ports de configuration prévu à cet effet.

# Les accessoires

L’ensemble du système est raccordé via le système à deux fils SCS.

L’élément central est l’alimentation 10 DIN avec tension primaire de 230V c.a. et une tension secondaire de 27V c.c.. Le raccordement du poste extérieur et du ou des colonne(s) montante(s) intervient sur le répartiteur vidéo 2 DIN - le répartiteur vidéo 4 DIN - le répartiteur vidéo 8 DIN, qui doit être placé au niveau de l’alimentation. Le câble doit être torsadé avec une section de 0,6 mm.

# Installation

Pour les .... appartements, les postes extérieurs et les postes intérieurs doivent être fournis et placés, y compris le câble pour le courant d’alimentation et de commande (bus) et les passages des conduites. L’installation complète doit être mise en service et livrée « prête à l’emploi ».

## Poste extérieur

Possibilité de spécifier plus avant les nombres dans la configuration (facultative)

### Description

Le poste extérieur se compose de :

* L’installation en encastrement :
  + **..... x** Boîte d’encastrement
  + **..... x** Cadre + support
  + **..... x** Protection pluie (facultative)
  + **..... x** Module de fonction
  + **..... x** Plaques frontales
* L’installation en saillie :
  + **..... x** une boîte en saillie avec protection pluie intégrée
  + **..... x** Cadre + support
  + **..... x** Module de fonction
  + **..... x** Plaques frontales

Le poste extérieur antivandalisme se compose de :

* L’installation en encastrement :
  + **..... x** boîte d’encastrement antivandalisme
  + **..... x** Support
  + **..... x** Cadre de finition
  + **..... x** Module de fonction
  + **..... x** Plaques frontales
* L’installation en saillie :
  + **..... x** Boîte en saillie avec protection pluie intégrée
  + **..... x** Support
  + **..... x** Module de fonction
  + **..... x** Plaques frontales
  + **..... x** Cadre de finition

### Pièces

#### Boîtes d’encastrement

##### Bôites d’encastrement en PVC

Boîte d’encastrement avec une structure maillée solide réalisée en *PVC* pour la platine de rue.

Différentes ouvertures défonçables sont prévues pour le passage de conduits.

Dimensions :

* 1 module 117 x 123 x 45 mm (L x H x P)
* 2 modules 117 x 214 x 45 mm (L x H x P)
* 3 modules 117 x 306 x 45 mm (L x H x P)

##### Boîtes d’encastrement robuste en acier

Boîte d’encastrement pour un montage solide fabriquée en *acier* pour la platine de rue.

Différentes ouvertures défonçables sont prévues pour le passage de conduits.

Dimensions :

* 1 module 102 x 114 x 51 mm (L x H x P)
* 2 modules 102 x 206 x 51 mm (L x H x P)
* 3 modules 102 x 297 x 51 mm (L x H x P)

#### Cadres de finition et supports de modules

##### Cadre de finition et support de module pour la version standard

Le cadre de finition modulaire de la platine de rue arbore un design épuré et contemporain. Le cadre de finition est traité antigriffe.

Lors du montage, le cadre de finition s’emboîte sur la boîte d’encastrement de la platine de rue.

Finitions :

* All metal : aluminium anodisé
* All white : blanc
* All street : anthracite

Dimensions :

* 1 module 138 x 144 x 15 mm (L x H x P)
* 2 modules 138 x 235 x 15 mm (L x H x P)
* 3 modules 138 x 327 x 15 mm (L x H x P)

##### Support de module, version antivandalisme (IK10, IP54)

Support de module renforcé pour platine de rue fabriqué en *zamak*

Dimensions :

* 1 module 134 x 132 x 34,5 mm (L x H x P)
* 2 modules 138 x 223 x 15 mm (L x H x P)
* 3 modules 138 x 315 x 15 mm (L x H x P)

##### Cadre de finition version antivandalisme (IK10, IP54)

Cadre de finition renforcé de la platine de rue avec design épuré et contemporain, fabriqué en *zamak*. L’ensemble est traité antigriffe.

Dimensions :

* 1 module vertical 139 x 144 x 21 mm (L x H x P)
* 2 modules verticaux 139 x 235 x 21 mm (L x H x P)
* 3 modules verticaux 139 x 327 x 21mm (L x H x P)

#### Capot de protection pluie

Protection pluie pour la platine de rue modulaire, avec design épuré et contemporain. La protection pluie est traitée antigriffe. Lors du montage, la protection pluie est vissée sur la boîte d’encastrement de la platine de rue.

Finition :

* aluminium anodisé gris
* aluminium anodisé blanc
* aluminium anodisé anthracite

Dimensions :

* 1 module vertical 151 x 151 x 51 mm (L x H x P)
* 2 modules verticaux 151 x 242 x 51 mm (L x H x P)
* 3 modules verticaux 151 x 334 x 51 mm (L x H x P)
* 2+2 modules verticaux 290 x 242 x 51 mm (L x H x P)
* 3+3 modules verticaux 290 x 334 x 51 mm (L x H x P)
* 3+3+3 modules verticaux 430 x 334 x 51 mm (L x H x P)

#### Montage et boîtes en saillie avec protection pluie

Boîte en saillie du cadre de finition et protection pluie avec design épuré et contemporain pour la platine de rue L’ensemble est traité antigriffe.

Finition :

* aluminium anodisé gris
* aluminium anodisé blanc
* aluminium anodisé anthracite

Dimensions :

* 1 module vertical 151 x 151 x 82 mm (L x H x P)
* 2 modules verticaux 151 x 242 x 82 mm (L x H x P)
* 3 modules verticaux 151 x 334 x 82 mm (L x H x P)
* 2+2 modules verticaux 290 x 242 x 82 mm (L x H x P)
* 3+3 modules verticaux 290 x 334 x 82 mm (L x H x P)
* 3+3+3 modules verticaux 430 x 334 x 82 mm (L x H x P)

#### Modules électroniques (12 fonctions)

##### Module audio à deux fils pour l’exécution de l’installation audio/video

Assure la gestion d’un nombre maximum de 100 appels à boutons, en utilisant des modules boutons supplémentaires sur double rangée et max 50 appels à boutons, en utilisant des modules boutons supplémentaires sur simple rangée.

##### Module audio/vidéo à deux fils pour l’exécution de l’installation vidéo couleur

Assure la gestion d’un nombre maximum de 98 appels à boutons en utilisant des modules boutons supplémentaires sur double rangée et max 49 appels à boutons, en utilisant des modules boutons supplémentaires sur simple rangée.

##### Module audio/vidéo à deux fils, à écran large pour l’exécution de l’installation vidéo couleur

Assure la gestion d’un nombre maximum de 98 appels à boutons en utilisant des modules boutons supplémentaires sur double rangée et de max. 49 appels à boutons, en utilisant des modules boutons supplémentaires sur rangée unique.

##### Module avec 4 boutons supplémentaires sur 1 rangée.

À utiliser avec le module audio et les modules audio/vidéo.

##### Module avec 8 boutons supplémentaires sur 2 rangées

À utiliser avec le module audio et les modules audio/vidéo

##### Module d’information

Utilisable pour placer le numéro de maison ou d’autres indications (p. ex. légendes pour appels avec le pavé numérique, pour ouverture et/ou appels avec le pavé numérique, et heures d’ouverture et/ou de fermeture, etc.).

##### Module caméra Jour et Nuit avec grand-angle

Pour l’exécution d’installations vidéo couleur.

##### Module avec écran graphique

A combiner avec le module audio ou les modules audio/vidéo (raccordement avec le multicâble fourni).

##### Module teleloop et synthèse vocale pour la communication.

À relier au module audio ou aux modules audio/vidéo. Convient aux porteurs d’appareils auditifs ou aux malvoyants grâce à la synthèse de messages vocaux sur l’état de la communication (appel en cours, fin de l’appel, pas de réponse, occupé, porte ouverte).

##### Module de clavier

Pour ouvrir la serrure ou pour l’appel numérique de l’appartement (couplé au module de protection).

##### Module lecteur de badges RFOD

Pour ouvrir une serrure en positionnant une clé électronique devant le champ de lecture.

##### Module lecteur d’empreintes digitales

Pour ouvrir une serrure.

#### Plaques frontales

* Standard = IK08
* Antivandalisme = IK10

##### Plaques frontales pour le module audio (cf. 5.1)

* Plaque frontale sans bouton
* Plaque frontale avec 1 bouton
* Plaque frontale avec 2 boutons à la verticale
* Plaque frontale avec 2 boutons à l’horizontale
* Plaque frontale avec 4 boutons

##### Plaques frontales pour le module audio/vidéo (cf. 5.2)

* Plaque frontale sans bouton-poussoir
* Plaque frontale avec 1 bouton-poussoir
* Plaque frontale avec 2 boutons-poussoirs à l’horizontale

##### Plaques frontales pour module audio/vidéo (cf. 5.3)

* Plaque frontale sans bouton
* Plaque frontale avec 1 bouton
* Plaque frontale avec 2 boutons à l’horizontale

##### Plaques frontales pour module 1 rangée (cf. 5.4)

* Plaque frontale 3 boutons-poussoirs
* Plaque frontale 4 boutons-poussoirs

##### Plaques frontales pour module 2 rangées (cf. 5.5)

* Plaque frontale 6 boutons-poussoirs
* Plaque frontale 8 boutons-poussoirs

##### Plaques frontales pour module d’information (cf. 5.6)

##### Plaques frontales pour module vidéo (cf. 5.7)

##### Plaques frontales pour module avec écran graphique (cf. 5.8)

##### Plaques frontales pour module teleloop (cf. 5.9)

##### Obturateurs frontaux pour module aveugle

##### Plaques frontales pour module clavier (cf. 5.10)

##### Plaques frontales pour module lecteur de badges (cf. 5.11)

##### Plaques frontales pour module lecteur empreintes digitales (cf. 5.12)

##### Plaques frontales pour lecteur de badges T25 (type Vigik)

Finition :

* aluminium anodisé gris
* aluminium anodisé blanc
* aluminium anodisé anthracite
* antivandalisme en zamak

## Postes intérieures

### Classe 100

#### Classe 100 A16E

Parlophone mains-libres en finition blanche. Une commande, qui bascule, active et désactive la communication. 3 touches capacitives sont préconfigurées pour les fonctions de base suivantes : commande de la gâche, activation du poste extérieur et commande de l'éclairage escalier. 4 touches capacitives sont librement configurables pour des fonctions supplémentaires telles que l'interphonie entre 2 postes intérieures, la commande d'une deuxième gâche, ...

Sur le côté l'appareil il se trouve une manette permettant de régler le volume de la sonnerie. Choix de 16 sonneries différentes. Une LED indique l'état de l'appel. A l’arrière de l’appareil il y a 3 connexions : pour le bus, une sonnerie supplémentaire et l’appel palier.

Montage murale ou comme modèle de table.

#### Classe 100 A16M

Parlophone avec cornet en finition blanche. Une commande, qui bascule, commande la gâche. 2 touches capacitives sont préconfigurées pour les fonctions de base suivantes : activation du poste extérieur et commande de l'éclairage escalier. 4 touches capacitives sont librement configurables pour des fonctions supplémentaires telles que l'interphonie entre 2 postes intérieures, la commande d'une deuxième gâche, ...

Sur le côté de l'appareil il se trouve une manette permettant de régler le volume de la sonnerie. Choix de 16 sonneries différentes. Une LED indique l'état de l'appel. A l’arrière de l’appareil il y a 3 connexions : pour le bus, une sonnerie supplémentaire et l’appel palier.

Montage murale ou comme modèle de table.

#### Classe 100 V16B

Vidéophone mains-libres à écran LCD 5” en finition blanche. Une commande, qui bascule, active et désactive la communication. 3 touches capacitives sont préconfigurées pour les fonctions de base suivantes : commande de la gâche, activation du poste extérieur ou des caméras supplémentaires et commande de l'éclairage escalier. Ce dernier est également configurable pour des fonctions supplémentaires telles que l'interphonie entre 2 postes intérieures, la commande d'une deuxième gâche, ...

Sur le côté de l'appareil il se trouve une manette permettant de régler la couleur, la luminosité, le contraste, le volume de la sonnerie. Choix de 16 sonneries différentes. Une LED indique l'état de l'appel. A l’arrière de l’appareil il y a 2 connexions : pour le bus et l’appel palier. Montage murale ou comme modèle de table.

#### Classe 100 V16E

Vidéophone mains-libres à écran LCD 5” en finition blanche. Une commande, qui bascule, active et désactive la communication. 3 touches capacitives sont préconfigurées pour les fonctions de base suivantes : commande de la gâche, activation du poste extérieur ou des caméras supplémentaires et commande de l'éclairage escalier. 4 touches capacitives sont librement configurables pour des fonctions supplémentaires telles que l'interphonie entre 2 postes intérieures, la commande d'une deuxième gâche, ...

Sur le côté de l'appareil il se trouve une manette permettant de régler la couleur, la luminosité, le contraste, le volume de la sonnerie. Choix de 16 sonneries différentes. Fonction Teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes munies d’un appareil auditif. Une LED indique l'état de l'appel. A l’arrière de l’appareil il y a 4 connexions : pour le bus, une alimentation supplémentaire, une sonnerie supplémentaire et l’appel palier. Montage murale ou comme modèle de table.

#### Classe 100 X16E

Vidéophone mains-libres à écran LCD 5” en finition blanche. Une commande, qui bascule, active et désactive la communication. 3 touches capacitives sont préconfigurées pour les fonctions de base suivantes : commande de la gâche, activation du poste extérieur ou des caméras supplémentaires et commande de l'éclairage escalier. 4 touches capacitives sont librement configurables pour des fonctions supplémentaires telles que l'interphonie entre 2 postes intérieures, la commande d'une deuxième gâche, ...

Sur le côté de l'appareil il se trouve une manette permettant de régler la couleur, la luminosité, le contraste, le volume de la sonnerie et l'établissement de la connexion Wi-Fi. Choix de 16 sonneries différentes. Fonction Teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes munies d’un appareil auditif. 2 LED’s indiquent l'état de l'appel et la connexion Wifi.

La connexion intégrée Wifi permet de relier l’appareil à l’application “Door Entry for Classe 100X” (disponible pour iOS et Android). L’app permet d’exploiter toutes les fonctions de base comme la communication avec le poste extérieur, l’activation et la consultation des caméras, l’ouverture de la gâche et des commandes supplémentaires. La connexion fonctionne aussi bien sur le reseau local que par le réseau 3/4G.

A l’arrière de l’appareil il y a 4 connexions : pour le bus, une alimentation supplémentaire, une sonnerie supplémentaire et l’appel palier.

Montage murale ou comme modèle de table.

### Classe 300

#### Classe 300 V13E blanc

Poste intérieur à deux fils mains-libres avec écran tactile de 7 pouces, en finition blanche. Quatre fonctions de base directement actionnables avec 4 touches capacitives, à savoir ouvre-porte, communication, activation du le poste extérieur ou des caméras supplémentaires et une fonction librement programmable. L’écran tactile permet d’accéder à toutes les autres fonctions et aux réglages de l’écran comme le choix de sonnerie ou le réglage du volume de la sonnerie. Choix entre 17 sonneries différentes. Fonction teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes avec appareil auditif. Via la fonction message, des messages parlés ou écris peuvent être déposés. Montage en saillie ou modèle de table

#### Classe 300 V13E anthracite

Poste intérieur à deux fils mains-libres avec écran tactile de 7 pouces, en finition anthracite. Quatre fonctions de base directement actionnables avec 4 touches capacitives, à savoir ouvre-porte, communication, activation du poste extérieur ou des caméras supplémentaires et une fonction librement programmable. L’écran tactile permet d’accéder à toutes les autres fonctions et aux réglages de l’écran, comme le choix de sonnerie ou le réglage du volume de la sonnerie. Fonction teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes avec appareil auditif. Via la fonction message, des messages parlés ou écris peuvent être déposés. Montage en saillie ou modèle de table.

#### Classe 300 X13E avec connexion Wifi et 3/4G, version blanche

Poste intérieur à deux fils mains-libres avec écran tactile de 7 pouces, en finition blanche. Quatre fonctions de base directement actionnables avec 4 touches capacitives, à savoir ouvre-porte, communication, activation van le poste extérieur ou des caméras supplémentaires et une fonction librement programmable. L’écran tactile permet d’accéder à toutes les autres fonctions et aux réglages de l’écran comme le choix de sonnerie ou le réglage du volume de la sonnerie. Choix entre 17 sonneries différentes. Fonction teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes avec appareil auditif. Via la fonction message, des messages parlés ou écris peuvent être déposés. Via la fonction mémoire, il est possible de stocker jusqu’à 25 enregistrements en haute résolution, ou 150 en basse résolution. La connexion Wifi intégrée permet de relier l’appareil à l’application “Door Entry” (disponible pour iOS et Android). L’app permet d’exploiter toutes les fonctions de base comme la communication avec le poste extérieur, l’activation et la consultation des caméras, l’ouverture de la porte et des commandes supplémentaires. La connexion fonctionne aussi bien sur le réseau local que par le réseau 3G/4G. Montage en saillie ou modèle de table

#### Classe 300 X13E avec connexion Wifi et 3/4G, version anthracite

Poste intérieur à deux fils mains-libres avec écran tactile de 7 pouces, en finition anthracite. Quatre fonctions de base directement actionnables avec 4 touches capacitives, à savoir ouvre-porte, communication, activation van le poste extérieur ou des caméras supplémentaires et une fonction librement programmable. L’écran tactile permet d’accéder à toutes les autres fonctions et aux réglages de l’écran comme le choix de sonnerie ou le réglage du volume de la sonnerie. Choix entre 17 sonneries différentes. Fonction teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes avec appareil auditif. Via la fonction message, des messages parlés ou écris peuvent être déposés. Via la fonction mémoire, il est possible de stocker jusqu’à 25 enregistrements en haute résolution, ou 150 en basse résolution. La connexion Wifi intégrée permet de relier l’appareil à l’application “Door Entry” (disponible pour iOS et Android). L’app permet d’exploiter toutes les fonctions de base comme la communication avec le poste extérieur, l’activation et la consultation des caméras, l’ouverture de la porte et des commandes supplémentaires. La connexion fonctionne aussi bien sur le réseau local que par le réseau 3G/4G. Montage en saillie ou modèle de table

# Exemple de texte possible

## Projet «De Rij»

### Le poste extérieur

Pour l’immeuble De Rij, il convient d’encastrer un poste extérieur à l’entrée avec système d’appel alphanumérique. En tout, le poste extérieur doit être prévu pour 60 appels.

Le poste extérieur est équipé d’une caméra dotée d’un objectif grand-angle (135°).

Via 3 LED, un feed-back est donné à l’utilisateur sur les trois fonctions suivantes :

* appel en cours /système occupé,
* communication active,
* ouvrir la porte

Des signaux acoustiques donnent un feed-back à l’utilisateur sur les fonctions suivantes :

* appel en cours /système occupé,
* ouvrir la porte.

À l’avant du module de haut-parleur se trouvent les potentiomètres pour le réglage du volume du microphone et du haut-parleur.

Le rétroéclairage pour les supports de nom est éteint de jour et n’est actif qu’en cas d’obscurité.

Le poste extérieur est prévu pour être raccordé à une gâche de porte sur 12V c.c. (courant pulsé de 4A et courant de maintien de 250mA). Un contact libre potentiel est possible pour le raccordement de portes coulissantes, de barrières, etc., est possible via des relais.

Un clavier est prévu pour le contrôle d’accès.

La face frontale est fabriquée en *zamac IK10.*

Les dimensions extérieures sont de : 138 (l) x 327 (H)

Les dimensions pour l’évidement sont de : en fonction du fabricant

Le poste extérieur est programmé à l’aide de configurateurs qui peuvent être placés dans les ports configuration prévus à cet effet ou avec le logiciel (via connexion mini-USB à l’avant du module de fonctions).

Détail du montage en saillie du poste extérieur :

* **1 x** Boîte d’encastrement
* **1 x** Cadre + support
* **..... x** Protection pluie (facultative)
* **3 x** Module de fonction
* **3 x** Plaques frontales

##### Boîtes d’encastrement en PVC

##### 3 modules 117 x 306 x 45 mm (L x H x P)

##### Cadre de finition et support de module pour la version standard

Finition:

* All metal : aluminium anodisé
* 3 modules 138 x 327 x 15 mm (L x H x P)

##### Modules électroniques

1 x Module audio/vidéo à deux fils à écran large p

Pour l’exécution de l’installation vidéo couleur. Assure la gestion d’un nombre maximum de 98 appels à boutons en utilisant des modules boutons supplémentaires sur double rangée en max 49 appels à boutons, en utilisant des modules boutons supplémentaires sur simple rangée.

1 x Module avec écran graphique

A combiner avec le module audio ou les modules audio/vidéo (raccordement avec le multicâble fourni).

1 x Module de clavier

Pour ouvrir la serrure ou pour l’appel numérique de l’appartement (couplé au module de protection).

##### Plaques frontales

Standard = IK08

Finition : aluminium anodisé gris

Plaque frontale pour module audio/vidéo

Plaque frontale sans bouton

Plaque frontale pour module avec écran graphique

Plaque frontale pour module clavier

### Le post intérieur

Par appartement, il convient de prévoir un poste intérieur avec les propriétés suivantes :

Poste intérieur à deux fils mains-libres avec écran tactile de 7 pouces en finition blanche. Quatre fonctions de base directement actionnables avec 4 touches capacitives, à savoir ouvre-porte, communication, activation du poste extérieur ou des caméras supplémentaires et une fonction librement programmable. L’écran tactile permet d’accéder à toutes les autres fonctions et aux réglages de l’écran comme le choix de sonnerie ou le réglage du volume de la sonnerie. Choix entre 17 sonneries différentes. Fonction teleloop (boucle inductive) pour l’utilisation par des personnes avec appareil auditif. Via la fonction message, des messages parlés ou écris peuvent être déposés. Montage en saillie ou modèle de table

Il convient d’avoir des sonneries différentes pour le poste extérieur et la porte de l’appartement. La programmation des postes intérieurs intervient via des configurateurs qui sont placés sur les ports de configuration prévu à cet effet.

#### Les accessoires

L’ensemble du système est raccordé via le système à deux fils SCS.

L’élément central est l’alimentation 10 DIN avec tension primaire de 230V c.a. et une tension secondaire de 27V c.c.. Le raccordement du poste extérieur et du ou des colonne(s) montante(s) intervient sur le répartiteur vidéo 4 DIN, qui doit être placé au niveau de l’alimentation. Le câble doit être torsadé avec une section de 0,6 mm.

#### Installation

Pour les 60 appartements, les postes extérieurs et les postes intérieurs doivent être fournis et placés, y compris le câble pour le courant d’alimentation et de commande (bus) et les passages des conduites. L’installation complète doit être mise en service et livrée « prête à l’emploi ».