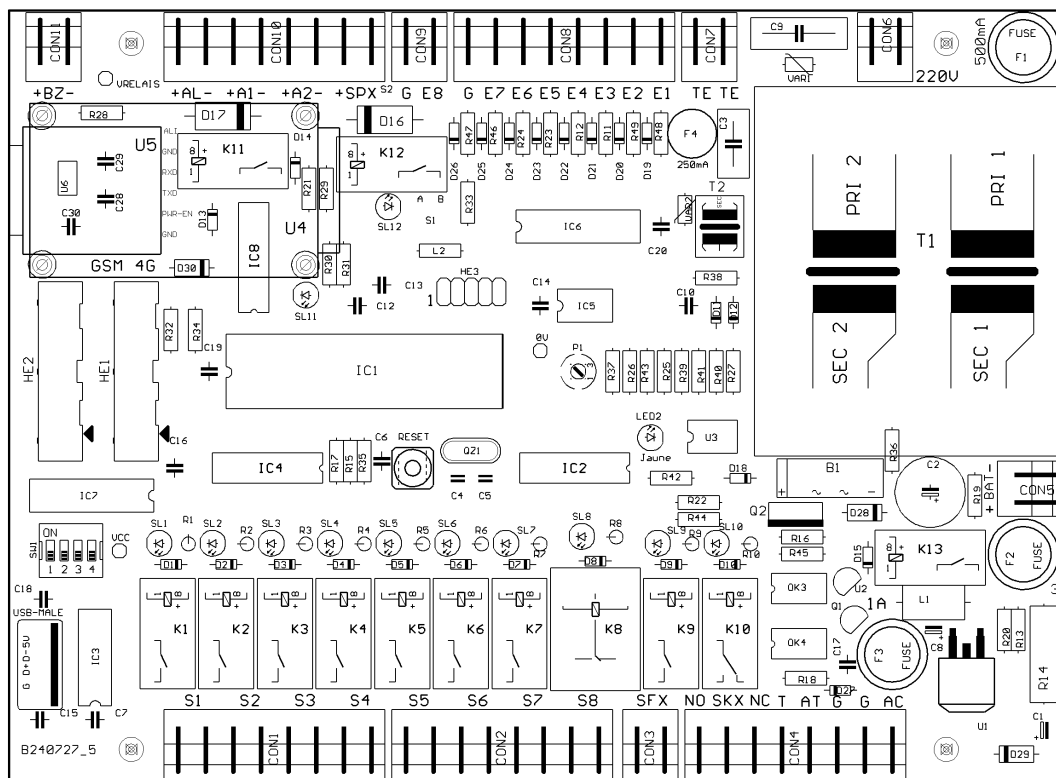


Centrale domotique filaire J-Km5



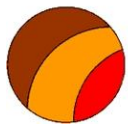
Présentation

La centrale d'automatisation maison **J-Km5** n'a besoin pour communiquer, ni de box, ni de wifi, ni de réseau informatique, juste d'une carte SIM, les liaisons sont des fils.

L'application Android **Daive Home** permet d'effectuer des commandes à distance par SMS.

Fonctionnalités gérées :

- réception SMS en **4G**
- volets roulants (si raccordés à une centrale Arnault Daive)
- alarme intrusion
- indications de températures
- forçage chauffage
- lecture compteur électrique
- éclairages
- portail
- alimentation intégrée plus chargeur de batterie 12V
- détection fumées
- détection manque 220V
- détection batterie faible



Configuration

L'application PC **IA-J5** permet de configurer la centrale domotique J-Km5.

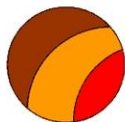
Exemple d'installation

Sorties

- Deux zones de volets roulants (vers centrale Arnault Daive)
- Eclairages extérieurs : perron, allée, garage
- Eclairages intérieurs : entrée, garage
- Portail
- Forçage chauffage
- Alarme : feu à éclat, klaxon
- Alimentation 3 caméras : extérieur en continu, intérieur et garage en discontinu

Entrées

- Cinq zones d'alarme
- Une zone détection fumée
- Détection de présence par caméra
- Recopie état volets roulants (venant centrale Arnault Daive)



Economies d'énergie

La centrale J-Km5 offre la possibilité de limiter certaines consommations électriques. Lorsque l'alarme est hors service les capteurs intrusions et certaines caméras ne sont pas alimentés.

Daive Home

L'application Android **Daive Home** permet d'effectuer des commandes à distance par smartphone.

Les **SMS** correspondants aux fonctions souhaitées sont envoyés à la **J-Km5**.

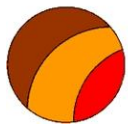
Sur le plan sécurité, en plus du fait que seuls les numéros autorisés ont accès à la centrale, les SMS sont cryptés.

L'utilisation est très simple, il suffit d'appuyer sur les boutons.

Avant d'envoyer l'ordre à la centrale une confirmation est demandée.



Exemple de crypte



Caractéristiques

- Pilotage à distance par SMS en 4G
- Alimentation 220V avec chargeur batterie 12V
- Configuration par application IA-J5 via port USB
- Mise à l'heure automatique à réception SMS
- Commande jusqu'à 4 zones de volets roulants via centrales Arnault Daive
- 1 alarme détection de fumée
- Gestion alarme intrusion 5 zones de base, jusqu'à 21 si carte d'extension
- Lorsque l'alarme est hors service, consommation des détecteurs : zéro watt
- Mise en / hors service de l'alarme par badges contrôle d'accès ou SMS
- Possibilité suite à détection caméra de déclencher l'alerte à distance avant l'intrusion
- Avertisseur BIP suite détection caméra (si installée)
- Lecture de 4 sondes de température maximum
- 1 entrée télé-information afin de relever le compteur électrique en direct
- 10 entrées logiques
- 10 sorties logiques à relais : 9 contacts 6A et un contact 10A
- Sur couvercle coffret : 5 boutons/voyants ON/OFF zones alarme et lecteur de badge
- Possibilité d'ajouter une carte d'extension dans le coffret : 16 entrées 12 sorties
- Possibilité de pilotage de modules déportés par réseau Ethernet local.
- Connecteurs débroschables vers toutes les liaisons
- 2 connecteurs d'extension
- Protection par 4 fusibles
- La batterie externe alimente en cas de coupure 220V, la J-Km5 et les caméras
- Dimensions coffret : 240 X 190 X 88 mm

Liste des messages d'anomalies ou d'alarme

- Alerte intrusion
- Alerte détection fumées
- Attention détection caméra
- Attention coupure 220V
- Retour 220V
- Attention batterie faible
- Alarme déjà en service
- Alarme déjà hors service
- Les volets sont déjà levés
- Les volets sont déjà baissés
- Anomalie capteur de température
- Anomalie sur système de volets roulants