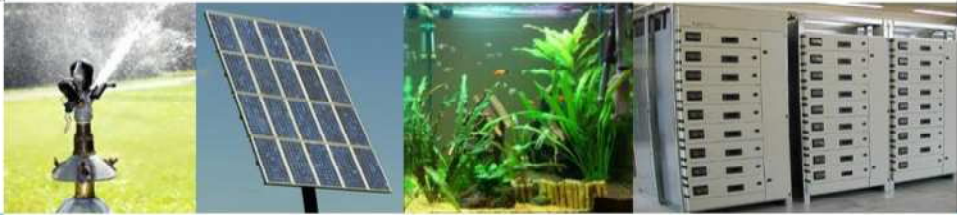
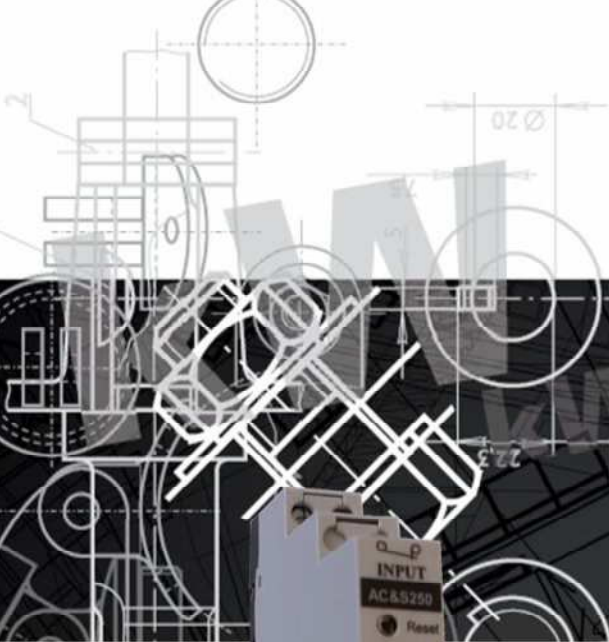


VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

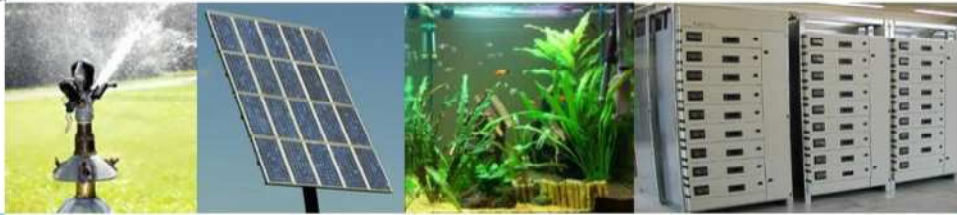
# DOSSIER PRODUIT



# Les nouveautés 2011

VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

# SOMMAIRE



## 1 - Présentation de la société

## 2 - Analyse des nouveaux produits

2.1- AC&S240

2.2- AC&S250

2.3- AC&S260

## 3 - Analyse du besoin

## 4 - Analyse de la concurrence

## 5 - Principales caractéristiques

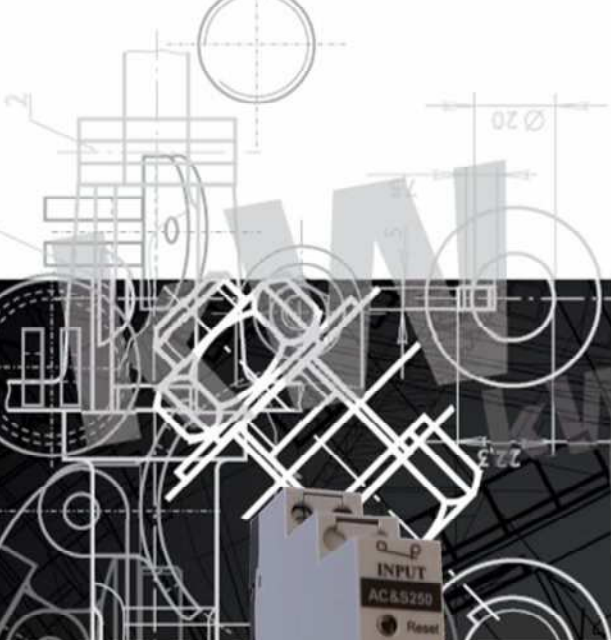
5.1- AC&S240

5.2- AC&S250

5.3- AC&S260

VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

# Présentation de la société



**Alter Communication&Systemes** est une jeune entreprise commerciale française située à Montceau Les Mines (sud de la Bourgogne) dont l'activité principale est la vente de produits innovants.

Alter Communication&Systemes créée en novembre 2007, démarre sur les chapeaux de roue son activité et souhaite s'imposer dès aujourd'hui comme l'un des acteurs les plus dynamiques du secteur de la vente de systèmes innovants.

Alter Communication&Systemes est une entreprise à taille humaine ambitieuse, évolutive, réactive, avec un objectif prioritaire : *la satisfaction de tous ses clients*.

## NOTRE STRATEGIE :

Mettre tout en œuvre pour répondre aux demandes des particuliers et des professionnels pour proposer des systèmes spécifiques innovants et adaptés à tous les besoins.

Décliner nos principaux produits vers toutes les applications communes au secteur grand public et au secteur tertiaire, tout en établissant les conditions d'un partenariat durable avec nos clients.

## Métier de nos clients :

Plate formes de distributions, téléalarmes industrielles, téléalarmes domestiques, VPC domotique, VPC produit high tech, GSB, ...

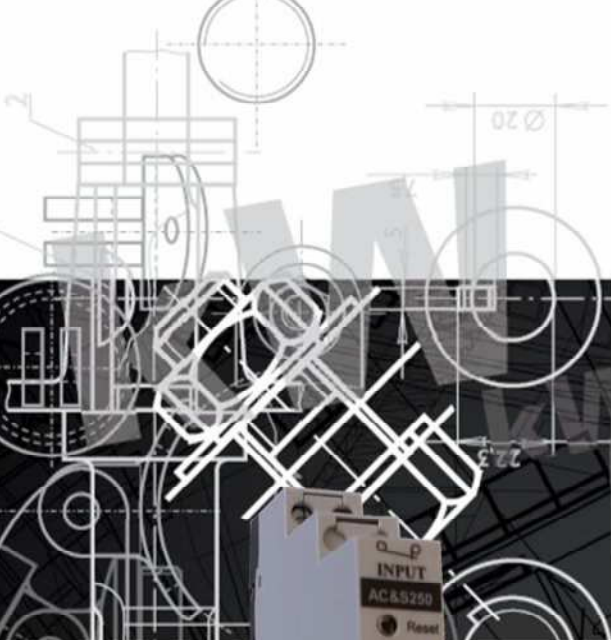
## Le produit phare de la société :

AC&S230 le premier Avertisseur Coupure Secteur fonctionnant sans batteries, sans piles, avec guide vocal intégré.



VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

## Analyse des nouveaux produits



D'une grande simplicité d'installation, ces nouveaux produits au format DIN s'insèrent naturellement dans les tableaux électriques de votre installation. Les différents raccordement s'effectuent sur bornes à vis.

Cette famille de transmetteur a pour principale caractéristique de fonctionner uniquement en prélevant son courant de fonctionnement sur la ligne téléphonique.

De ce fait, il nécessite ni piles ni batteries de secours en cas de défaillance de la tension secteur. Chaque transmetteur dispose d'une entrée unique à surveiller.

Pour répondre au divers besoin de surveillance des petites installations électriques, la famille se décline en trois produits :

**AC&S240** : pour la surveillance du secteur

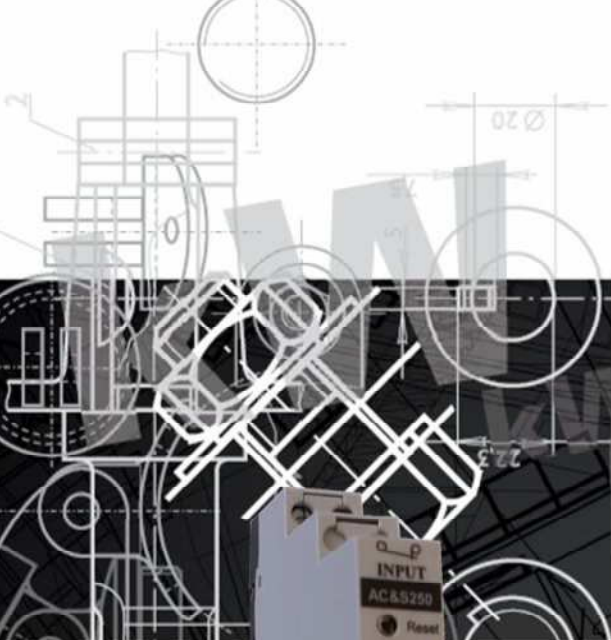
**AC&S250** : pour la surveillance du changement de l'état d'un contact sec (longueur câble < 1 m)

**AC&S260** : pour la surveillance du changement de l'état d'un contact polarisé (longueur câble de 1m à 20 m)

**VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ**

## **Analyse des nouveaux produits**

**- 1e produit AC&S240 -**



**Idéal pour surveiller les systèmes d'arrosage automatique, les pompes pour aquarium, les systèmes de filtration pour piscine, les serveurs informatiques, etc ...**

**AC&S240 vous protège des dégâts domestiques ou professionnels 24H/24.**

**Après une coupure confirmée de la tension secteur 230V, AC&S240 appelle en mode vocal de un à deux correspondants et les informe clairement de l'absence du secteur 230V.**

**Économique (il ne consomme pas sur le secteur 230V), il est complètement télé alimenté par le réseau téléphonique.**

**Sa programmation est très simple grâce à son aide vocal intégré.**

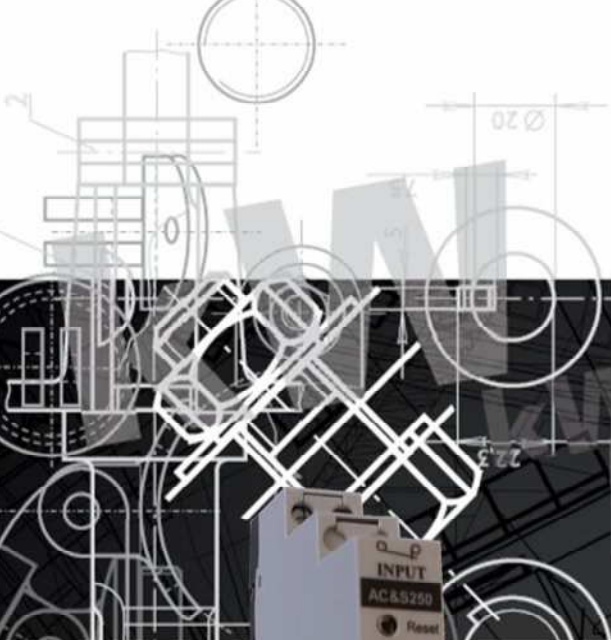
**AC&S240 est le système idéal pour intervenir en temps réel pour éviter les pires catastrophes domestiques ou professionnels.**



**VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ**

## **Analyse des nouveaux produits**

**- 1e produit AC&S250 -**



D'une grande simplicité d'installation, AC&S250 s'insère naturellement dans les tableaux électriques de votre installation. Les différents raccordement s'effectuent sur bornes à vis ; deux bornes pour la ligne téléphonique, deux bornes pour le contact défaut issu du système à surveiller.

Idéal pour surveiller les contacts défauts délivrés par les systèmes d'arrosage automatique, les compresseurs, les systèmes de filtration pour piscine, les congélateurs, les serveurs informatiques, etc ...

AC&S250 vous alerte des dysfonctionnements de vos systèmes 24H/24.

Après une l'ouverture confirmée du contact sec, AC&S250 appelle en mode vocal de un à deux correspondants et les informe clairement du défaut contact (par exemple défaut pression pour un compresseur).

Économique (il ne consomme pas sur le secteur 230V), il est complètement télé alimenté par le réseau téléphonique.

Sa programmation est très simple grâce à son aide vocal intégré.

AC&S250 est le système idéal pour intervenir en temps réel pour éviter les pires catastrophes domestiques ou professionnels.

Nota : Le transmetteur AC&S250 n'accepte pas de contact défaut polarisé par une source de courant ou bien une tension externe. Le courant de polarisation du contact est fourni par le transmetteur.

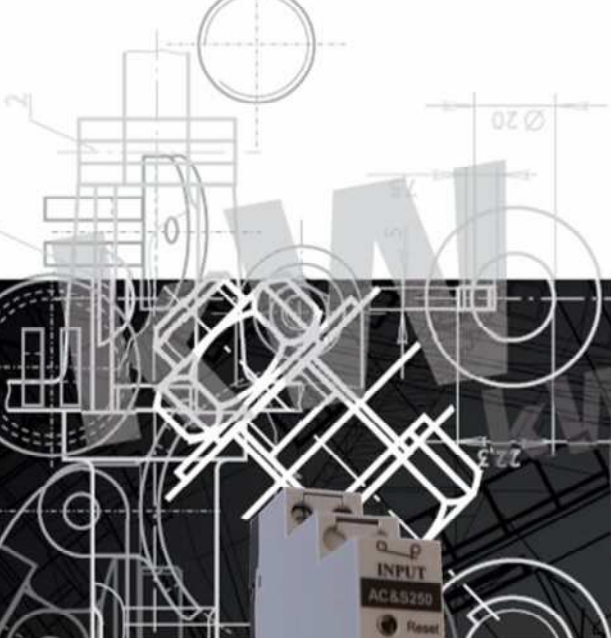
**AC&S**  
Alter Communication & Systèmes



**VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ**

## **Analyse des nouveaux produits**

**- 1e produit AC&S260 -**



D'une grande simplicité d'installation, AC&S260 s'insère naturellement dans les tableaux électriques de votre installation. Les différents raccordement s'effectuent sur bornes à vis ; deux bornes pour la ligne téléphonique, deux bornes pour le contact défaut issu du système à surveiller.

Idéal pour surveiller les contacts défauts délivrés par les systèmes d'arrosage automatique, les compresseurs, les systèmes de filtration pour piscine, les congélateurs, les serveurs informatiques, etc ...

AC&S260 vous alerte des dysfonctionnements de vos systèmes 24H/24.

Après une l'ouverture confirmée du contact sec, AC&S260 appelle en mode vocal de un à deux correspondants et les informe clairement du défaut contact (par exemple défaut pression pour un compresseur).

Économique (il ne consomme pas sur le secteur 230V), il est complètement télé alimenté par le réseau téléphonique.

Sa programmation est très simple grâce à son aide vocal intégré.

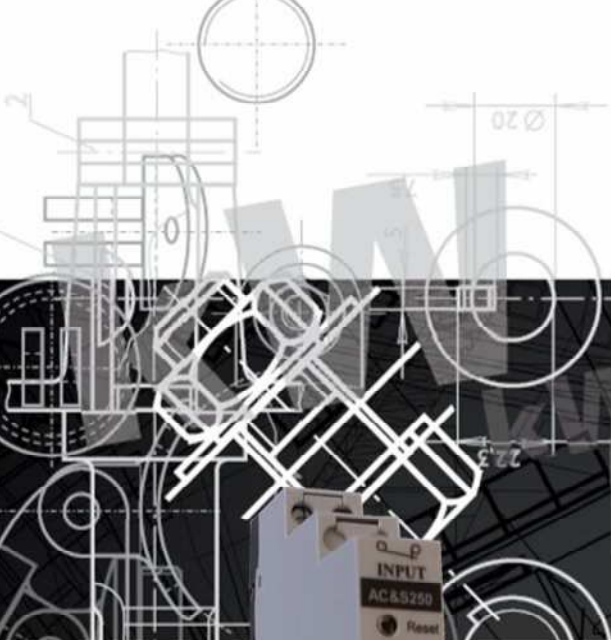
AC&S260 est le système idéal pour intervenir en temps réel pour éviter les pires catastrophes domestiques ou professionnels.

Nota : Le transmetteur AC&S260 n'accepte pas de contact défaut polarisé par une source de courant ou bien une tension externe. Le courant de polarisation du contact est fourni par le transmetteur.



**VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ**

## **Analyse du besoin**



**Les transmetteurs d'alarme au format Rail Din pour surveiller un contact défaut délivré par vos systèmes.**

### **Pour le grand public**

L'utilisateur peut grâce à cette nouvelle famille de transmetteur être prévenu ou faire prévenir quelqu'un pour lui permettre de réenclencher le système défaillant.

Ce produit répond donc, à un besoin de surveillance d'un défaut de système sans passer par un prestataire de télésurveillance.

La nouvelle famille de produit est idéale pour surveiller votre congélateur, votre réfrigérateur, les systèmes d'arrosage automatique, les pompes pour aquarium, etc...

Le produit trouve toute sa place pendant les périodes de vacances, car statistiquement les orages surviennent toujours pendant la période estival.

Les chutes de neiges et les intempéries de ces derniers hivers provoquent également de nombreux dérangements sur les lignes EDF.

La qualité de service des futurs fournisseurs d'électricité ne sera peut être pas du même niveau que le prestataire national EDF.

### **Pour les professionnels**

Les professionnels concernés sont toutes les sociétés gérant la chaîne de froid, les collectivités disposant de systèmes électriques stratégiques répartis sur un large territoire (systèmes d'arrosage automatiques, pompes, etc...).

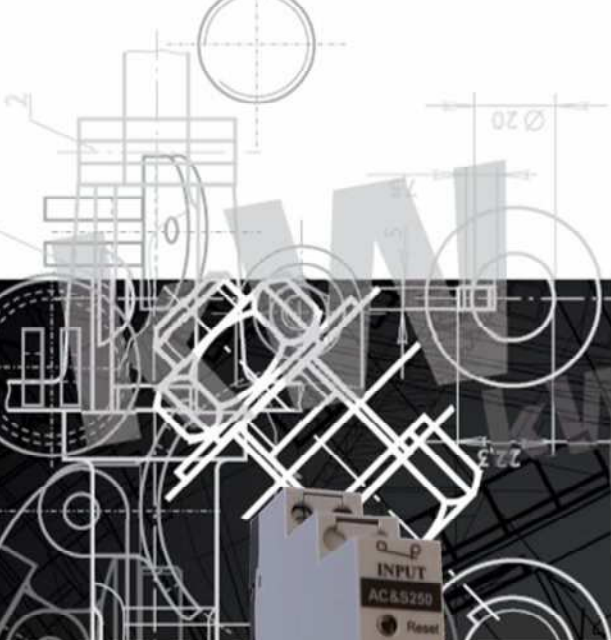
Ce produit répond donc, aussi à un besoin de surveillance en temps réel d'un défaut du système à surveiller pour permettre aux personnels d'entretiens de réagir rapidement pour ne pas dégrader un service.





VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

## Analyse de la concurrence



Toutes nos recherches de produits similaires ont été infructueuses sur le marché européen.

Les seules produits concurrents sont les transmetteurs d'alarmes qui disposent de plusieurs entrées, en plus de la surveillance des capteurs anti intrusion, des capteurs volumétriques, gestions des radars de présences, etc...

Ces transmetteurs ont besoin d'une batterie de secours pour fonctionner pendant la coupure secteur.

Les produits concurrents nécessitent le concours d'un professionnel pour la pose.

Il est souvent nécessaire de souscrire, dans le cadre des produits concurrents, à un abonnement pour la télé surveillance du site.

Les prix constatés pour les produits concurrents varient de 300 à 900 Euros.

Notre produit se démarque totalement des produits d'alarmes classiques puisqu'il permet à l'utilisateur final :

- \* de ne pas solliciter un professionnel pour l'installation
- \* de ne pas gérer l'entretien du produit (ni pile, ni batterie)
- \* modification aisée des numéros à appeler
- \* faible coût d'achat



VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

# Principales caractéristiques

- le produit AC&S240 -



- ▶ Boîtier : boîtier RAIL selon DIN 43 880
- ▶ Dimensions : 90 x 71 x 17,5 mm
- ▶ Couleur : gris clair RAL7035
- ▶ Déclenchement d'un appel :
  - par la disparition du secteur 230V
  - par le retour du secteur 230V
- ▶ Raccordement télécom:
  - sur bornes à vis
  - fonctionne sur toutes les lignes téléphoniques publiques analogiques 2 fils
  - fonctionne sur les PABX privé avec port analogique 2 fils
  - **compatible avec toutes les box ADSL**
- ▶ Raccordement secteur : sur bornes à vis
- ▶ Programmation : à distance, à l'aide d'un téléphone
- ▶ Garantie : 1 an
- ▶ conformité à la directive R&TTE **CE**
- ▶ De 1 à 2 numéros d'appel
- ▶ Guide vocal intégré pour la programmation
- ▶ Transmission vocale :
  - un message pour informer de la disparition du secteur 230V
  - un message pour informer du retour du secteur 230 V
- ▶ Acquiescement de l'appel par appui d'une séquence de touche
- ▶ Paramètres pour la configuration :
  - les numéros d'appels (de 1 à 2 numéros de téléphone)
  - le temps d'acceptation du retour secteur (de 1 à 99 minutes)
  - le temps d'acceptation de l'absence secteur (de 1 à 99 minutes)

VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

# Principales caractéristiques

- le produit AC&S250 -



► Boîtier : boîtier RAIL selon DIN 43 880

► Dimensions : 90 x 71 x 17,5 mm

► Couleur : gris clair RAL7035

► Déclenchement d'un appel :  
- par l'ouverture du contact défaut  
- par la fermeture du contact défaut

► Raccordement télécom:  
- sur bornes à vis  
( fonctionne sur toutes les lignes téléphoniques publiques analogiques 2 fils et sur les PABX privé avec port analogique 2 fils, également compatible avec toutes les box ADSL)

► Raccordement contact sec:  
- sur bornes à vis

► Programmation : à distance, à l'aide d'un téléphone

► Garantie : 1 an

► conformité à la directive R&TTE **CE**

► De 1 à 2 numéros d'appel

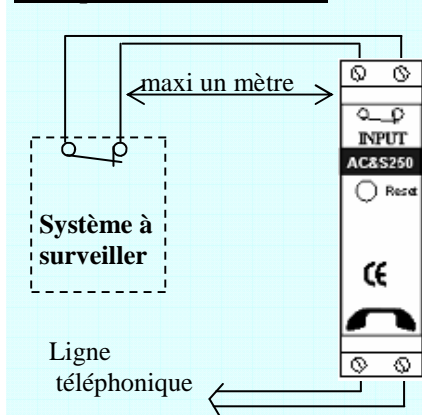
► Guide vocal intégré pour un plus grand confort en mode programmation

► Transmission vocale :  
- un message pour informer de l'ouverture du contact défaut  
- un message pour informer de la fermeture du contact défaut

► Acquiescement de l'appel par appui d'une séquence de touche

► Paramètres pour la configuration :  
- les numéros d'appels  
- le temps d'acceptation de l'ouverture du contact (de 1 à 99 secondes)  
- le temps d'acceptation de fermeture du contact (de 1 à 99 secondes)

## Exemple de raccordement :



VOTRE TRANQUILLITÉ EST NOTRE PRIORITÉ

# Principales caractéristiques

- le produit AC&S260 -



► Boîtier : boîtier RAIL selon DIN 43 880

► Dimensions : 90 x 71 x 17,5 mm

► Couleur : gris clair RAL7035

► Déclenchement d'un appel :  
- par l'ouverture du contact défaut  
- par la fermeture du contact défaut

► Raccordement télécom :  
- sur bornes à vis  
( fonctionne sur toutes les lignes téléphoniques publiques analogiques 2 fils et sur les PABX privé avec port analogique 2 fils, également compatible avec toutes les box ADSL)

► Raccordement contact polarisé :  
- sur bornes à vis

► Programmation : à distance, à l'aide d'un téléphone

► Garantie : 1 an

► conformité à la directive R&TTE **CE**

► De 1 à 2 numéros d'appel

► Guide vocal intégré pour un plus grand confort en mode programmation

► Transmission vocale :  
- un message pour informer de l'ouverture du contact défaut  
- un message pour informer de la fermeture du contact défaut

► Acquiescement de l'appel par appui d'une séquence de touche

► Paramètres pour la configuration :  
- les numéros d'appels  
- le temps d'acceptation de l'ouverture du contact (de 1 à 99 secondes)  
- le temps d'acceptation de fermeture du contact (de 1 à 99 secondes)

## Exemple de raccordement :

