

## Relais 12/24 V Contact sec contrôlé par GSM version 2 – ORN\_SA1722

### Notice d'utilisation et d'installation.

#### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Merci d'avoir choisi le module relais Orno 1722. Ce dernier permet d'activer un relais contact sec via un SMS. Il est alimenté en 12/24 VDC et nécessite une carte micro SIM vendue séparément.

#### INSTALLATION

Dans un premier temps, ajoutez une carte sim (micro SIM) dans l'emplacement prévu à cet effet.

Pensez également à supprimer le code Pin de votre carte sim AVANT de l'insérer dans l'appareil.

Vous pouvez le faire via n'importe quel téléphone. Il suffit de l'insérer dans votre téléphone, et d'aller dans les paramètres de la carte sim. Vérifiez que le code pin est bien supprimé en redémarrant votre téléphone. Si un code pin est demandé, c'est que l'opération n'a pas marché. Sinon, vous pouvez l'utiliser dans le module Relais Orno SA 1722

Pour la configuration du module, il existe deux possibilités :

- Via l'application Android et iOS
- La configuration manuelle par SMS

#### APPLICATION

- Pour l'application, téléchargez « HX-GO2 » sur le PlayStore



HX-GO2

Jimmy Lin Outils

3 PEGI 3

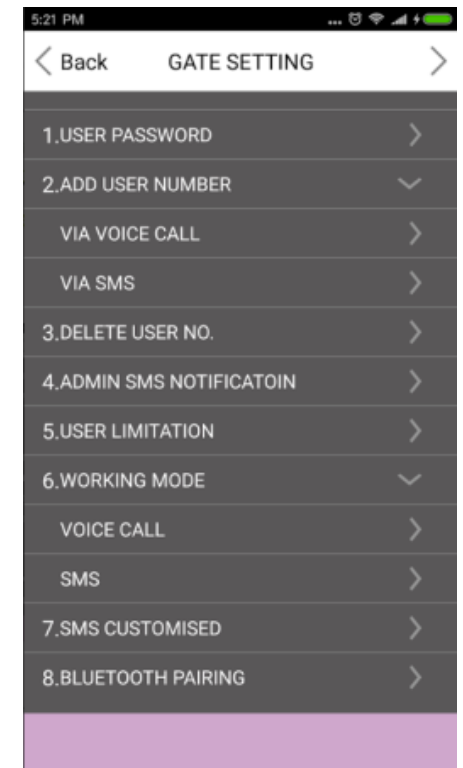
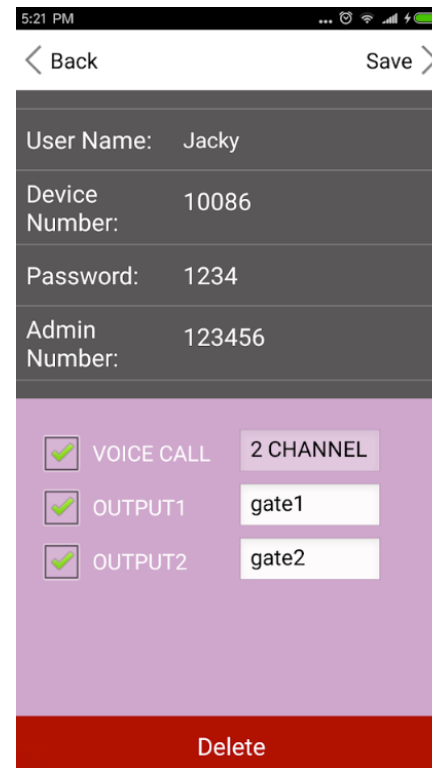
ⓘ Cette application est compatible avec vos appareils.

★★★★★ 2

Installée

- Ensuite, dans la configuration de l'appareil, Renseignez les informations suivantes :
  - o UserName : Votre nom
  - o Device Number : Numéro de téléphone de la SIM du 1722
  - o PassWord : Un mot de passe Administrateur
  - o Admin Number : Votre numéro de téléphone Administrateur
  - o OUTPUT1 : Nom de la sortie 1
  - o OUTPUT2 : Nom de la sortie 2
- Une fois les paramètres enregistrés, vous pouvez cliquer sur « Save » en haut et contrôler votre appareil.

Pour gérer les autres paramètres, rendez-vous dans le menu « Settings ». Vous aurez accès aux différentes fonctions, comme la temporisation, l'ajout d'utilisateur



## PAR SMS

- Pour configurer l'appareil via les SMS, voici la liste des commandes

"CHK" => Donne le mode utilisé, le mdp admin et le nombre restant de numéro que l'on peut ajouter

"TEST" => il nous indique si le dispositif est opérationnel et nous donne la version du produit

"1234CPnouveauxmdp" => pour changer le mot de passe administrateur

"1234ADNUMADMIN&0600000000#" => Pour autoriser des numéros de téléphone à commander le relais (NUMADMIN est le numéro de téléphone Administrateur, 06000000 est le numéro de téléphone à ajouter)

"1234DDNUMADMIN&0600000000#" => Pour retirer les droits des numéros de téléphone à commander le relais (NUMADMIN est le numéro de téléphone Administrateur, 06000000 est le numéro de téléphone à ajouter)

"1234FD" => Pour retirer tous les numéros de téléphones enregistrés à commander le relais

"1234MA10#1" => Pour activer le mode temporisation (0 à 650000sec) dans ce cas la 10sec avec confirmation sms activé MODE A

"1234MA10#0" => Pour activer le mode temporisation (0 à 650000sec) dans ce cas la 10sec avec confirmation sms désactivé MODE A

"1234MB1#" => Pour activer le mode ON/OFF avec confirmation sms activé MODE B

"1234MB1#" => Pour activer le mode ON/OFF avec confirmation sms désactivé MODE B

"1234RL11: ON" => Pour modifier le text du sms de confirmation (états NO)

"1234RL10: OFF" => Pour modifier le text du sms de confirmation (états NC)

"1234ME10#1" => Pour modifier la durée d'activation lors d'une commande par trame SMS (ON1) dans ce cas la 10 sec avec confirmation sms activé MODE E

"1234ME0#1" => Pour supprimer la durée d'activation lors d'une commande par trame SMS (ON1 ) comme pour le mode ON/OFF avec confirmation sms activé MODE E

"1234ME10#1" => Pour modifier la durée d'activation lors d'une commande par trame SMS (ON1) dans ce cas la 10 sec avec confirmation sms désactivé MODE E

"1234ME0#1" => Pour supprimer la durée d'activation lors d'une commande par trame SMS (ON1 ) comme pour le mode ON/OFF avec confirmation sms désactivé MODE E

### Commande

- Par un simple appel sur la carte SIM installé dans le Relais

- Par une simple tram SMS :

- "ON1" => Pour passer le relais en NO par une trame SMS ( par défaut l'activation dure 2 sec )

- "OFF1" => Pour passer le relais en NC par une trame SMS

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Bande GSM : 1800, 1900, 850 , 900 MHz

Puissance de commutation : 3 A

Alimentation : 12/24 V DC à 2 A

Protection : IP20

Dimensions : 76x140x27 mm

## RECYCLAGE



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

## IMPORTATION

Importé pour la France par :

SARL APITRONIC

55a Avenue de la Gare

63730 Les martres de veyre

web : <http://www.apitronic.fr>

email : [contact@apitronic.fr](mailto:contact@apitronic.fr)