

# QK-AMBRX

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	QK-AMBRX
Fréquence	868.35MHz
Codification	Rolling code
Mémoire	500 codes
Numéro de relais	2
Alimentation	12/24V Sélectionnable
Contacts relais	1A
Consommation repos / trav.	60mA / 90mA
Température service	-20°C à +85°C



## INSTALLATION ET CONNEXIONS

Fixer la partie postérieure du boîtier au mur utilisant les chevilles et vis fournies à cet effet. Passer les câbles par la partie inférieure du récepteur. Connecter les câbles d'alimentation aux bornes marquées, en suivant les instructions. Fixer la partie frontale du récepteur utilisant les vis fournies.

## FONCTIONNEMENT

Les feux lumineux sont activés toutes les 5 secondes pour indiquer que l'équipement est bien alimenté. Lorsqu'il reçoit un code, le récepteur vérifie si celui-ci est enregistré dans la mémoire en activant le relais correspondant.

## PROGRAMMATION

### Programmation manuelle

Appuyez sur le bouton-poussoir de programmation du récepteur pendant 1 s, un signal sonore se fait entendre. Le récepteur entre alors en programmation standard (voir tableau). Si vous continuez à appuyer sur le bouton-poussoir de programmation, le récepteur entre en programmation spéciale en passant d'une configuration à la suivante de manière cyclique. Lorsque vous avez choisi la configuration de programmation pour l'émetteur que vous voulez enregistrer, envoyez le code à programmer en appuyant sur l'émetteur. Chaque fois que vous programmez un émetteur, le récepteur émet un signal sonore de 0,5 s. Au bout de 10 secondes sans programmation ou lorsque vous appuyez sur les deux premiers boutons-poussoirs de l'émetteur ou vous appuyez sur le bouton PROG, le récepteur quitte du mode de programmation en émettant deux signaux sonores de 1 seconde. Si lorsque vous programmez un émetteur, la mémoire du récepteur est pleine, le récepteur émet 7 signaux sonores de 0,5 s et quitte du mode de programmation.

Configuration de la programmation de l'émetteur dans le récepteur	Led R1	Led R2
Programmation Standard (option par défaut, le récepteur est toujours configuré en mode pluricanal)		
Les relais sont actionnés de la façon suivante: 1 1er canal, relais 1 et 2ème canal, relais 2 (3ème canal, relais 1 et 4ème canal, relais 2).	Clignotante	Clignotante
Programmation spéciale		
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner le relais 1 du récepteur	ON	OFF
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner le relais 2 du récepteur	OFF	ON
Appuyez sur le canal de l'émetteur pour actionner les deux relais à la fois *	ON	ON

\* Si vous travaillez en mode d'activation bistable, le relais 1 agit comme relais impulsionnel et le relais 2 comme relais bistable. Par conséquent, lors de la première pression, le relais 1 se ferme et ouvre le contact, le relais 2 se ferme ; lors de la seconde pression, le relais 1 se ferme et ouvre le contact alors que le relais 2 s'ouvre.

Remarque: Chaque émetteur peut être configuré de manière indépendante dans le récepteur.

### Reset de la mémoire totale

Cette fonction s'effectue avec le récepteur en mode de programmation. Il faut alors appuyer sur le bouton-poussoir de programmation, maintenir la pression sur celui-ci et réaliser un pont sur le sélecteur de réinitialisation «MR» pendant 3 s. Le récepteur émet 10 signaux sonores courts d'avertissement, puis d'autres plus rapides pour indiquer que l'opération a été réalisée. Le récepteur reste en mode de programmation. Au bout de 10 secondes sans programmation ou lorsque vous appuyez brièvement sur le bouton-poussoir de programmation, le récepteur quitte du mode de programmation en émettant deux signaux sonores de 1 seconde.

## GROUPES

Les récepteurs pourront être configurés avec un groupe (de 0 à 7), de manière à éviter les interférences lorsqu'ils travailleront à proximité les uns des autres.

## CONFIGURATION DES GROUPES

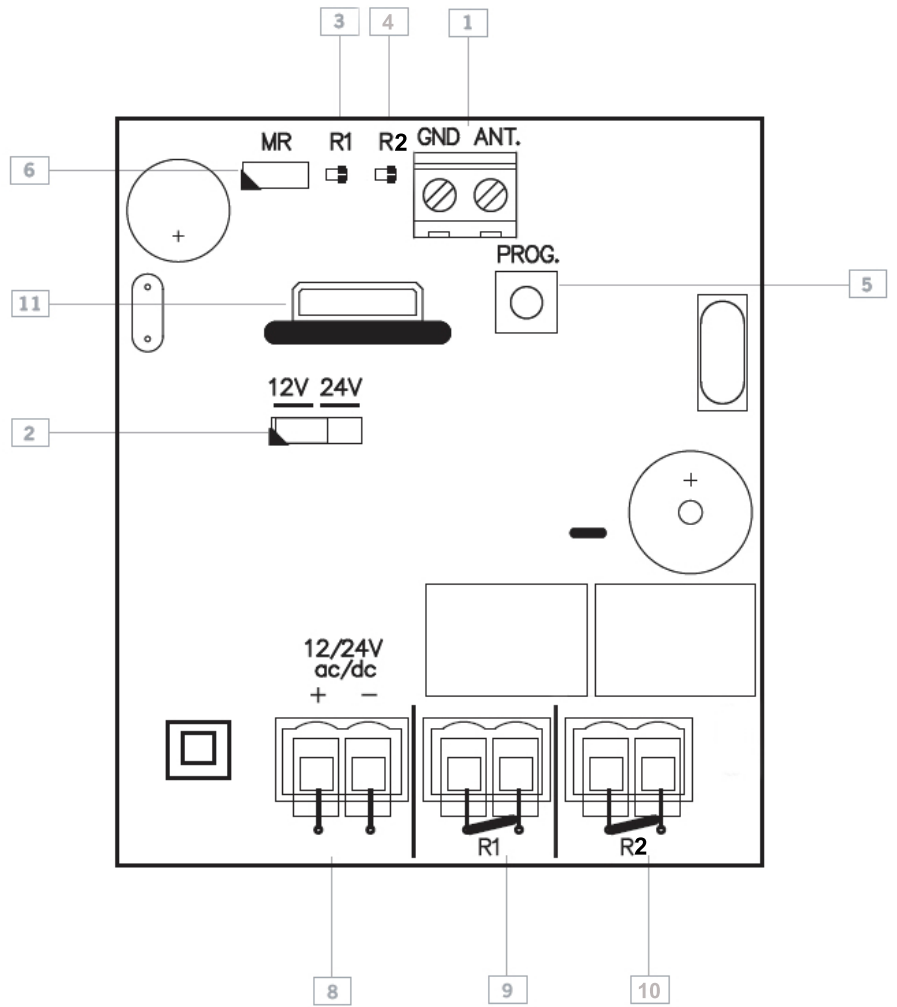
### Auto programmation

Après une réinitialisation totale du récepteur, celui-ci sera configuré avec le groupe du premier émetteur programmé via radio, par activation mains libres.

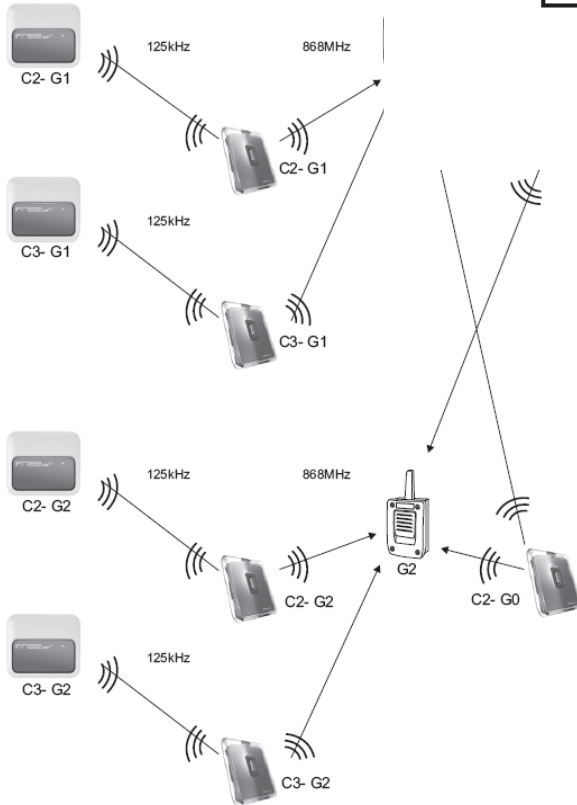
### Fonctionnement

Quand il s'alimente le récepteur, le feu R1 effectue un numéro de clignotements qu'il correspond au numéro du groupe avec qui il a été fondé.

1. Antenna connection
2. Sélection de alimentation 12/24V
3. Led d'activation canal 1
4. Led d'activation canal 2
5. Bouton de programmation
6. Pont de reset
7. ---
8. Alimentation
9. Sortie relais 1
10. Sortie relais 2
11. Connexion carte de mémoire



### EXEMPLE GESTION DES GROUPES



C = canal

G = groupe

N.B. Groupe 0 active tous les groupes.

**QUIKO ITALY** déclare que **QK-AMBRX** est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

**QUIKO ITALY**  
 Via Seccalegno 19  
 36040 Sossano (Vi) Italy  
 Tel + 39 0444 785513  
 Fax +39 0444 782371  
[info@quiko.biz](mailto:info@quiko.biz)  
[www.quikoitaly.com](http://www.quikoitaly.com)