

Récepteur universel RX2MULTIFRQ multi-fréquences 280-433-868 Mhz code simple et Rolling Code 1/2

Avertissement :

Selon le type de télécommande, il est parfois nécessaire de maintenir enfoncer parfois jusqu'à 1 seconde la touche d'une télécommande pour faire réagir le relais du récepteur. (décryptage multi-protocoles, multi-fréquences plus lent)

Utilisation :

En remplacement d'un récepteur, ou en complément d'une installation, ce récepteur permet d'utiliser et les télécommandes existantes et de nouvelles télécommandes avec des fréquences entre 280-433-868 Mhz code simple et Rolling Code, normalement totalement incompatible entre elles, pour actionner le même relais

Fixation :

Fixer le récepteur le plus haut possible, dans une zone dégagée, éloignée de toutes perturbations électromagnétique, verticalement, la patte avec les 2 vis en dessous, le capot en place sur le dessus, le câble vers le bas (étanche à la pluie)

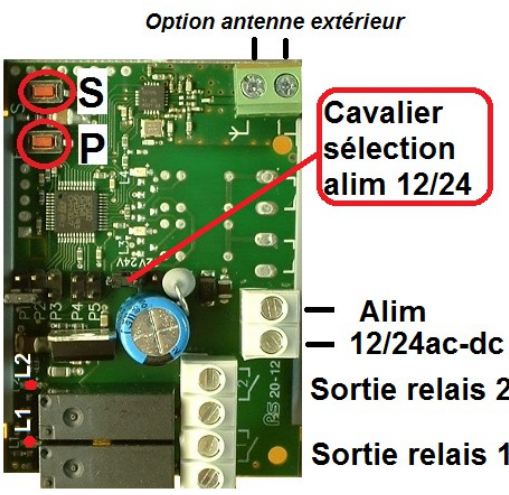
Caractéristiques techniques :

Alimentation : 12/24V ac-dc, sélection de la tension par un cavalier

Sortie 2 relais : 2A-250V dc NO, mode impulsion/maintenu

Enregistrement de 48 codes radio maxi et de 5 fréquences différentes maxi

NB : En Rolling code, chaque touche d'une télécommande compte pour 1 code.

<p>Enregistrement standard d'une télécommande : Appuyer 1 fois sur le bouton " P " pour sélectionner le 1° relais : Le voyant « L1 » du 1° relais clignote rapidement. Un 2° Appui sur le bouton P sélectionne le 2° relais et ainsi de suite. Placer la télécommande à enregistrer à 30 cm du récepteur, puis maintenir enfoncer la touche de la télécommande que vous souhaitez enregistrer, jusqu'à ce que les 4 voyants du récepteur s'allument. Relâcher et tester votre télécommande. NB Les voyants « L3 » et « L4 » correspondent au relais 3 et 4, présent uniquement sur la version 4 canaux</p> <p>Effacement de toute la mémoire du récepteur : Maintenir enfoncer les boutons " P " et " S ". Au bout de 10 secondes, les 4 voyants « L1, L2, L3, L4 » clignotent rapidement. Relâcher les boutons. Attention : Cette manipulation ne modifie pas le paramétrage « relais »</p>	 <p>Option antenne extérieur</p> <p>Cavalier sélection alim 12/24</p> <p>— Alim — 12/24ac-dc</p> <p>Sortie relais 2</p> <p>Sortie relais 1</p>
--	---

Paramétrage de la sortie d'un relais mode : ON/OFF, impulsion / maintenu ou temporisé en seconde ou minute :

Par défaut, les 2 relais sont paramétrés en mode « Impulsion » (2 clignotements)

Appuyer sur le bouton "S" autant de fois que nécessaire pour faire clignoter le voyant « L1 » ou « L2 » (relais 1 ou 2).

Clignotement	Utiliser le bouton " P " pour changer le clignotement, selon le tableau :
1 clignotement	Mode ON/OFF Valider le paramétrage en appuyant sur le bouton « S » 3 secondes
2 clignotements	Mode Impulsion ou maintenu (le relais reste collé tant que l'on maintient l'émission radio) Valider votre paramétrage en appuyant sur le bouton « S » 3 secondes
3 clignotements	Mode temporisé en seconde Réglage : Maintenir enfoncé le bouton « S ». Au bout de 2 secondes le voyant clignote 1 x par seconde. Compter le nombre de clignotements. Relâcher « S » quand vous avez atteint la durée souhaitée, sachant que 1 clignotement = 1 seconde
4 clignotements	Mode temporisé en minute Réglage : Maintenir enfoncé le bouton « S ». Au bout de 2 secondes le voyant clignote 1 x par seconde. Compter le nombre de clignotements. Relâcher « S » quand vous avez atteint la durée souhaitée, sachant que 1 clignotement = 1 minute

Enregistrement d'une télécommande Rolling Code Évolué avec code source (type BFT MITO®) :

Avec 1 appui sur le bouton " P " sélectionner le 1° relais : Le voyant « L1 » du 1° relais clignote rapidement.
Un 2° Appui sur le bouton P sélectionne le 2° relais et ainsi de suite.

Placer la télécommande à enregistrer à 30 cm mini du récepteur, puis maintenir enfoncé la touche de la télécommande que vous souhaitez enregistrer. Le voyant LP1 ou LP2 selon le relais sélectionné clignote puis s'allume fixe 5 secondes.

Pendant ces 5 secondes, envoyer le code source de la télécommande selon la procédure constructeur (bouton cache, manipulation sur les boutons..).

Si le code source n'est pas reconnu, en maintenant enfoncé la touche à enregistrer, la télécommande est quand même enregistrée comme une télécommande à code fixe.

Les 4 voyants du récepteur s'allument.

Relâcher et tester votre télécommande.

Effacement d'une télécommande.

Un Appui sur le bouton " P " sélectionne le 1° relais : Le voyant « L1 » du 1° relais clignote rapidement.

Un 2° Appui sur le bouton P sélectionne le 2° relais et ainsi de suite.

Appuyer sur le bouton " S ".

Les 4 voyants du récepteur s'allument.

Tenir enfoncé la touche de la télécommande que l'on souhaite effacer du récepteur jusqu'à ce que les 4 voyants s'éteignent, signifiant la réussite de l'opération

Utilisation des cavaliers

Le 1° cavalier est utilisé pour le changement de tension d'alimentation 12 ou 24 Vac-dc

Utilisation du 2° cavalier (par défaut entre les bornes P1 et P2).

Le 2° cavalier, placer entre les 2 broches P5, permet d'améliorer la sensibilité du récepteur.

1. Enregistrer la première télécommande sur le récepteur radio
2. Placer le cavalier sur les 2 broches P5

Le cavalier en position P5 limite l'enregistrement sur le récepteur aux seuls télécommandes ayant la même fréquence que la première télécommande enregistrée et améliore la sensibilité du récepteur.

Si on essaye par la suite d'enregistrer sur le récepteur une télécommande avec une fréquence différente, celle-ci sera refusée, avec l'information lumineuse FREQUENCE NON AUTORISE

Signification de l'allumage des 4 voyants LP1 LP2 LP3 LP4

Lors de l'enregistrement ou de l'effacement d'une télécommande les voyants fournissent des indications :

Voyant				Type d'erreur
LP1	LP2	LP3	LP4	
Allumé	Allumé	Allumé	Allumé	Réussite de l'enregistrement suivi de clignotement de LP3 : 1 clignotement = Enregistrement d'une télécommande à code fixe 2 clignotement = Enregistrement d'une télécommande Rolling code
Allumé	Allumé	Clignotant	Éteint	Cavalier en P5. Fréquence non autorisée
Allumé	Allumé	Allumé	Clignotant	Mémoire code pleine (maxi 48)
Allumé	Allumé	Éteint	Clignotant	Mémoire fréquence pleine (maxi 5)
Allumé	Allumé	Clignotant	Allumé	Code non trouvé : vous avez essayé d'effacer une télécommande de la mémoire du récepteur, mais soit cette télécommande n'était pas enregistrée sur le récepteur, soit il y a une erreur de procédure

LP-02-2014. www.why-evo.com

Avertissement :

Selon le type de télécommande, il est parfois nécessaire de maintenir enfoncer parfois jusqu'à 1 seconde la touche d'une télécommande pour faire réagir le relais du récepteur. (décryptage multi-protocoles, multi-fréquences plus lent)