

Émetteur Longue Distance Déclenché par Alimentation en CA ou Signal CA (Modèle 0021054)

Contenu:

1 x Émetteur: CC-2V-AC
1 x Manuel d'utilisateur

Principe de fonctionnement:

L'émetteur CC-2V-AC est une télécommande spéciale avec déclencheur de signal en courant alternatif. Il dispose de 2 bornes d'entrée pour connecter un signal en courant alternatif d'un équipement, tels que l'hôte d'avertissement, le détecteur, le capteur, le interrupteur de fin de course, le contrôleur logique programmable, la sirène CA, la lampe CA ou d'autres équipements CA.

L'émetteur peut être combiné avec différents types de récepteurs longue portée (5000M) pour former un système de commande sans fil, et ce système est utilisé pour commander sans fil le appareil A par le signal en courant alternatif du appareil B.

Application:

Vous pouvez utiliser cet émetteur et le récepteur pour contrôler à distance les équipements CA ou CC par le signal en courant alternatif d'un autre équipement. Tels que le système de synchronisation d'éclairage sans fil (voir le schéma ci-joint). Vous pouvez connecter deux fils d'une lampe CA à cet émetteur et connecter une autre lampe CA au récepteur. Ensuite, deux lampes fonctionneront alors de manière synchrone.

Quand la lampe CA est allumée, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "ON". Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il va allumer une autre lampe CA.

Quand la lampe CA est éteinte, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "OFF". Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il va éteindre une autre lampe CA.

Caractéristiques:

Commande sans fil, facile à installer.

Déclenché par le signal 100-240V CA.

Le signal RF sans fil peut passer les murs, les planchers, les portes ou les fenêtres

Contrôle fiable: le code contient des milliers de combinaisons différentes et le récepteur ne fonctionne qu'avec l'émetteur qui utilise le même code.

L'émetteur dispose boîtier étanche et connecteur étanche, il peut être installé en plein air.

Un ou plusieurs émetteurs peuvent contrôler un ou plusieurs récepteurs en même temps.

Vous pouvez utiliser deux ou plusieurs unités dans le même lieu.

Paramètres de Émetteur:

Modèle: CC-2V-AC

Avec 2 câbles d'entrée

Déclenché par le signal 100-240V CA.

Méthode de déclenchement: Lorsque les bornes d'entrée reçoivent le signal CA, il enverra le signal sans fil "ON". Lorsque les bornes d'entrée perdent le signal CA, il enverra le signal sans fil "OFF".

Avec deux boutons: bouton rouge et bouton noir

Voltage de travail: 12V (batterie au lithium rechargeable de 12V)

Courant statique: 3mA

Courant de travail: 50~80mA

Fréquence de travail: 433.92MHz

Distance de transmission: 5000m / 15000ft (théoriquement)

Il a un interrupteur d'alimentation sur le côté.

Dimension unitaire: 178 mm x 120 mm x 60 mm

Gamme de Travail:

Avec un récepteur (par exemple S1UW-DC-ANT3) pour former un système complet, le maximum distance de travail peut arriver jusqu'à 5000M dans un champs libre.

Le maximum distance de travail est une donnée théorique, il doit être exploité dans un champ libre, sans barrières, sans aucune interférence. Mais dans la pratique, il sera gêné par les arbres, les murs ou les autres constructions, et sera interféré par d'autres signaux sans fil. Donc, la distance réelle peut-être atteindre le maximum distance de travail ou peut-être pas.

Utilisation:

Si vous souhaitez contrôler l'équipement A par le signal 100~240V CA de l'équipement B, faire comme suivant:

1. Connectez l'équipement A au récepteur.
2. Connectez l'équipement B aux câbles d'entrée de l'émetteur.
3. Lorsque l'équipement B est allumé, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "ON", qui équivaut à la fonction du bouton rouge sur l'émetteur. Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il active son relais pour allumer l'équipement A.
4. Lorsque l'équipement B est éteinte, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "OFF", qui équivaut à la fonction du bouton noir sur l'émetteur. Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il active son relais pour éteindre l'équipement A.
5. Vous pouvez également presser le bouton rouge ou le bouton noir de l'émetteur pour allumer / éteindre l'équipement A.