

Émetteur Longue Distance Déclenché par Deux Contacts Secs Normalement Ouverts

Contenu:

1 x Émetteur: CB-2N-2
1 x Manuel d'utilisateur

Principe de fonctionnement:

L'émetteur CB-2N-2 est une télécommande spéciale avec déclencheur à contact normalement ouvert. Il dispose de 3 lignes d'entrée pour connecter deux ensembles d'appareils avec sortie à contact normalement ouvert, tels que l'hôte d'avertissement, les détecteurs à câble, les divers capteurs, les interrupteurs de fin de course, les contrôleurs logiques programmables et ainsi de suite.

L'émetteur peut être combiné avec différents types de récepteurs pour former un système de commande sans fil qui peut être utilisé pour commander sans fil un autre appareil à courant alternatif ou continu par l'intermédiaire d'un appareil ayant une sortie à contact normalement ouvert.

Application:

Vous pouvez utiliser cet émetteur et le récepteur pour contrôler à distance les équipements CA ou CC par le contact normalement ouvert d'un autre équipement. Par exemple, vous pouvez utiliser deux capteurs de niveau d'eau pour allumer / éteindre la pompe à eau à distance.

Caractéristiques:

Commande sans fil, facile à installer.

Déclenché par deux contacts secs normalement ouverts.

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.

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 l'Émetteur:

Modèle: 0021046 (CB-2N-2)

Avec des fils de déclenchement externes.

Méthode de déclenchement: Lorsque le fil 1 et le fil 3 sont connectés, il enverra le signal sans fil "ON". Lorsque le fil 2 et le fil 3 sont connectés, il enverra le signal sans fil "OFF".

Canal/bouton: 2

Symbole de bouton: A, B

Voltage de travail: 9V (1 x 6F22 -9V batterie, peut être utilisée pour une semaine; ou 1 x batterie au lithium rechargeable de 9V, peut être utilisée pour deux semaines. Si vous souhaitez travailler plus longtemps, veuillez utiliser un adaptateur d'alimentation de 9V.)

Courant de travail: 30mA

Fréquence de travail: 315MHz

Chip de codage: PT2262 / PT2264 / SC2262

Distance d'émission: 1000m / 3000ft (théoriquement)

Il a un interrupteur d'alimentation sur le côté.

Dimension unitaire: 135mm x 42mm x25mm

Gamme de Travail:

Avec un récepteur (par exemple S1UA-DC-ANT3) pour former un système complet, le maximum distance de travail peut arriver jusqu'à 1000M 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 deux contacts normalement ouverts de l'équipement B, faire comme suivant:

1. Connectez l'équipement A au récepteur.
 2. Connectez le contact normalement ouvert 1 de l'équipement B aux fils de l'entrée 1 et 3 de l'émetteur.
 3. Connectez le contact normalement ouvert 2 de l'équipement B aux fils de l'entrée 2 et 3 de l'émetteur.
- Connectez le contact normalement ouvert 1 de l'équipement B aux câbles d'entrée 1 et 3 de l'émetteur.
4. Lorsque le contact normalement ouvert 1 est connecté, les fils d'entrée 1 et 3 de l'émetteur sont également connectés, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "ON", qui équivaut à la fonction du bouton A sur l'émetteur. Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il active son relais pour allumer l'équipement A.
 5. Lorsque le contact normalement ouvert 2 est connecté, les fils d'entrée 2 et 3 de l'émetteur sont également connectés, l'émetteur émet automatiquement un signal sans fil "OFF", qui équivaut à la fonction du bouton B sur l'émetteur. Lorsque le récepteur reçoit ce signal sans fil, il active son relais pour éteindre l'équipement A.
 6. Vous pouvez également presser deux boutons de l'émetteur pour allumer / éteindre l'équipement A.

Comment souder le code de 8-bits de l'émetteur:

1. Ouvrez le boîtier de l'émetteur, vous pourrez voir la carte de circuit. Il existe 2 rangs de coussins de chip et 1 rang de pieds de chip, dont le rang de pieds de chip est au milieu des 2 rangs de coussins de chip.
2. Le rang haut de coussin de chip est le côté L, et le rang bas de coussin de chip est le côté H.
3. Quand le rang de pieds de chip est soudé vers le côté L, le code 1 est établi avec succès. Quand le rang de pieds de chip est soudé vers le côté H, le code 2 est établi avec succès. Si le rang de pieds de chip n'est soudé vers aucun côté, le code 0 est établi avec succès.
4. L'ordre du code de 8-bits est de gauche à droite (A1 à A8).

5. Par exemple, le code de 8-bits dans le schéma suivant est 00010121, et la méthode de soudage est suivante:

Code 0: ne souder vers aucun côté, comme A1, A2, A3, A5.

Code 1: souder vers le côté L, comme A4, A6, A8.

Code 2: souder vers le côté H, comme A7.

