

EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL

CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:

12 x Récepteurs: S1XB-DC06-ANT2 / S1XB-DC09-ANT2 / S1XB-DC12-ANT2 / S1XB-DC24-ANT2 (1 Canal / 3 Modes de Contrôle)
1 x Émetteur (Télécommande): CB-12
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Contrôler lampes, moteurs, ventilateurs, portes, serrures, fenêtres, rideaux, voitures ou autres appareils électriques avec le voltage de CA110~240V ou CC0~28V.

Vous pouvez contrôler le récepteur avec l'émetteur (télécommande) dans une distance raisonnable dans n'importe quel endroit, le signal sans fil peut pénétrer le mur, le plancher et la porte.

Avec des caractéristiques de la protection contre les surintensités, la protection des courts-circuits et la protection de la température.

Les indications auditive / visuelle

Utiliser le microcontrôleur de modèle EM78P156, un microprocesseur 8 bits conçu et développé avec la technologie CMOS à faible puissance et de haute vitesse.

Contrôle fiable: l'émetteur (codage) et le récepteur (décodage) utilisent le code de 8-bit.

Un ou plusieurs émetteurs peuvent simultanément contrôler un ou plusieurs récepteurs.

Si vous utilisez 2 récepteurs ou plus dans le même endroit, vous pouvez les établir avec des codes différents.

Fréquence d'émission: 315/433MHz

Distance de travail de émetteur et du récepteur avec antenne extension extérieure: 2000m/6000ft (théoriquement)

Récepteur:

Modèle: S1XB-DC06-ANT2 / S1XB-DC09-ANT2 / S1XB-DC12-ANT2 / S1XB-DC24-ANT2

Canal: 1 canal

Mode de contrôle: Triggering, Momentané, Verrouillage

Type de codage: code fixé ou code d'apprentissage

Programme de codage: par apprenant

Tension d'alimentation: CC6V (S1XB-DC06-ANT2), CC12V±1V (S1XB-DC12-ANT2), CC9V±1V (S1XB-DC09-ANT2), CC24V±1V (S1XB-DC24-ANT2)

Sortie: CC6V (S1XB-DC06-ANT2), CC12V (S1XB-DC12-ANT2), CC9V (S1XB-DC09-ANT2), CC24V (S1XB-DC24-ANT2)

Dimensions de PCB: 67mm x 50mm x 18mm

Dimensions de la boîte: 75mm x 54mm x 27mm

Courant statique: ≤6mA

Courant maximal de travail: 10A

Antenne Magnétique Extérieure:

Gamme de fréquence: 300~450MHz

Résistance: 50Ω

Longueur de l'antenne: 15cm

Longueur de câble: 150cm

Poids: 35g

Anti-ingérence, étanche, fil blindé à l'intérieur

Avec le socle magnétique pour faciliter à installer

Émetteur:

Modèle: CB-12

Canal: 12 canaux

Portée maxi en champ libre: 1000m/3000ft (théoriquement)

Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure

Dimension: 135mm x 42mm x 25mm

Alimentation: 1 x 6F22-9V pile (Incluse, temps de fonctionnement utile pour 12 mois)

Utilisation:

Établir des différents modes de contrôle (Nous avons établi le mode de contrôle triggering pour le récepteur avant d'envoyer le colis. Si vous voulez utiliser autres modes de contrôle, faites comme les opérations suivantes):

Établir Mode Triggering: Connecter Cavalier-2.

Presser le bouton 1: ouvrir le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sorte l'alimentation CC.

Presser le bouton 1 encore une fois: fermer le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sans sorte.

...

Presser le bouton 12: ouvrir le relais du récepteur 12, les bornes A&B du récepteur 12 sorte l'alimentation CC.

Presser le bouton 12 encore une fois: fermer le relais du récepteur 12, les bornes A&B du récepteur 12 sans sorte.

Établir Mode Momentané: Connecter Cavalier-1.

Presser le bouton 1 et le maintenir: ouvrir le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sorte l'alimentation CC.
Relâcher le bouton 1: fermer le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sans sorte.

...

Presser le bouton 12 et le maintenir: ouvrir le relais du récepteur 12, les bornes A&B du récepteur 12 sorte l'alimentation CC.
Relâcher le bouton 12: fermer le relais du récepteur 6, les bornes A&B du récepteur 12 sans sorte.

Établir Mode Verrouillage: Déconnecter Cavalier.

Presser le bouton 1: ouvrir le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sorte l'alimentation CA.

Presser les autres boutons: fermer le relais du récepteur 1, les bornes A&B du récepteur 1 sans sorte.

...

Presser le bouton 12: ouvrir le relais du récepteur 12, les bornes A&B du récepteur 12 sorte l'alimentation CA.

Presser les autres boutons: fermer le relais du récepteur 12, les bornes A&B du récepteur 12 sans sorte.

Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur:
Presser le bouton du récepteur pour 3s jusqu'à ce que LED rapidement lentement, puis relâcher le bouton, si LED tient à clignoter lentement, cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès. A ce moment-là, la télécommande ne peut pas contrôler le récepteur.

Apprendre la télécommande:

- 1) Presser le bouton du récepteur, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.
- 2) Presser un bouton de la télécommande, si LED du signal clignote rapidement 15 fois et puis est éteint, cela signifie que l'apprentissage a réussi
- 3) Presser un des boutons 1~12 de la télécommande, le récepteur apprendra le bouton correspondant de la télécommande.
- 4) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, presser le bouton du récepteur encore une fois, si LED du signal est éteint, cela signifie qu'il a quitté l'état d'apprentissage.
- 5) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.

Circuit d'Application

