

EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL

CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:

1 x Récepteur: S1U-AC220-ANT2 (1 Canal / 3 Modes de Contrôle)

1 x Émetteur: CB-2L

1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

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

Entrée universelle: soutenir le voltage de 110V CA (100V ~ 120V), largement utilisé aux États-Unis, en Canada ... et le voltage de 220V CA (200V ~ 240V), utilisé au Royaume-Uni, en France ...

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 l'alimentation inverse et la protection contre les surintensités.

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.

Plus fiable que le code fixe, l'émetteur utilise code d'apprentissage EV1527 avec environ 1 million de codes, qui réduit des collision de code et possibilités du scannage des codes non autorisées.

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

Un ou plusieurs émetteurs & recpeteurs peuvent travaillent dans le le même endroit.

Fréquence d'émission: 315/433MHz

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

Récepteur:

Modèle: S1U-AC220-ANT2

Canal: 1 CH

Méthode de contrôl: triggering, momentané, verrouillage

Type de codage: code fixé ou code d'apprentissage

Programme de codage: par apprenant

Tension d'alimentation: CA100~240V

Voltage de travail des relais: CA110~240V ou CC0~28V

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/chaque canal

La distance de travail du récepteur avec l'antenne extension extérieure est de deux fois plus longue que l'antenne ordinaire

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-2L

Canal: 2 CH

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

Codage: Codage: code d'apprentissage EV1527 (environ 1 million de codes, pour réduire des collisions du code et possibilités du scannage des codes non autorisées.)

Dimensions: 135mm x 42mm x 25mm

Alimentation: 1 x pile 6F22-9V (compris, temps de fonctionnement utile 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.

Mode Triggering: presser le bouton -> Activé; presser le bouton encore une fois -> Fermé.

Presser le grand bouton: activer le relais (connecter B et C, déconnecter A et B)

Presser le grand bouton encore une fois: fermer le relais (déconnecter B et C, et connecter A et B)

Établir Mode Momentané: Connecter Cavalier -1.

Mode Momentané: presser et le maintenir -> Activé; Relâchez -> Fermé.

Presser le grand bouton et le maintenir: Activer le relais (connecter B et C, et déconnecter A et B)

Relâcher le grand bouton: fermer le relais (Déconnecter B et C, et connecter A et B)

Établir Mode Verrouillage: Déconnecter Cavalier.

Mode Verrouillage: presser sur le bouton -> Activé, fermez autre relais; presser sur l'autre bouton -> Fermé.

Presser le grand bouton: activer le relais (connecter B et C, et déconnecter A et B)

Presser le petit bouton: activer le relais (connecter B et C, et déconnecter A et B)

Si vous espérez que le récepteur ne travaille pas avec l'émetteur, vous pouvez supprimer tous les codes, qui est stocké dans le récepteur.

Opération: 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:

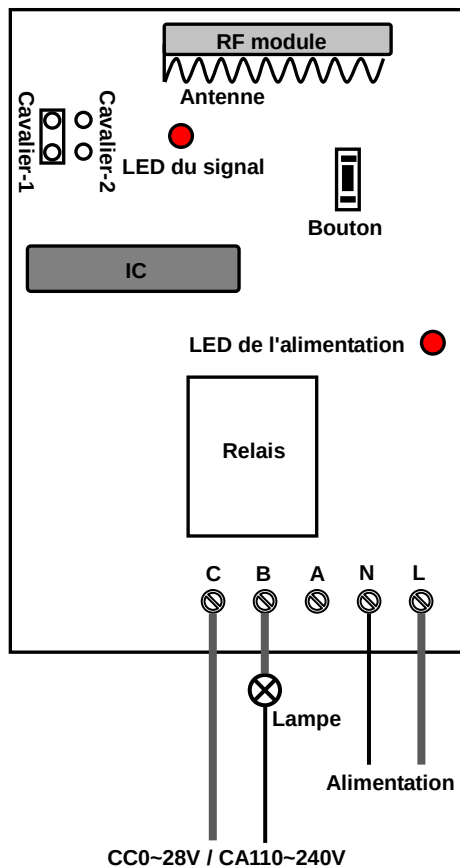
1) Presser le bouton du récepteur, si LED du signal est allumé, le récepteur est en l'état d'apprentissage.

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) 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.

4) Le récepteur peut apprendre plusieurs télécommandes de différents codes.

Circuit d'Application



A, B= Normalement Fermé; B, C= Normalement Ouvert

Application: pour CA moteur ou lampe

