

EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL

CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:

1 x Récepteur: S2PX-DC12-ANT2 / S2PX-DC24-ANT2 (2 Canaux / 4 Modes de Contrôle)
1 x Émetteur (Télécommande): CB-2L
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Haute puissance 30 A

Sortie d'alimentation CC; contrôler lampes, moteurs, ventilateurs, portes, serrures, fenêtres, rideaux, voitures ou autres appareils

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 et la protection contre l'alimentation inverse.

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 fixé, 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 pouvent travaillent dans le le même endroit.

Fréquence d'émission: 315/433MHz

La portée de l'émetteur et du récepteur avec antenne magnétique externe: 2000m/6000ft (théoriquement)

Récepteur:

Modèle: S2PX-DC12-ANT2 / S2PX-DC24-ANT2

Canal: 2 canaux

Mode de contrôle: Triggering, Momentané, Verrouillage, Momentané+Triggering

Type de codage: code fixé ou code d'apprentissage

Programme de codage: par apprenant

Tension d'alimentation: CC12V±1V (S2PX-DC12-ANT2), CC24V±1V (S2PX-DC24-ANT2)

Voltage de travail du relais: CC12V (S2PX-DC12-ANT2), CC24V (S2PX-DC24-ANT2)

Dimensions de PCB: 137mm x 80mm x 25mm

Dimensions de la boîte: 150mm x 90mm x 45mm

Courant statique: ≤6mA

Courant maximal de travail: 30A/chaque canal

Antenne magnétique externe

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

La distance de travail du récepteur avec l'antenne extension extérieure est plus loin.

Émetteur:

Modèle: CB-2L

Canal: 2 canaux

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

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 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):

1) Établir Mode Triggering: Connecter Cavalier-2..

Presser le grand bouton: ouvrir le relais 1, la borne OUTPUT1 sortie l'alimentation CC

Presser le grand bouton encore une fois: fermer le relais 1, la borne OUTPUT1 ne sortie pas d'alimentation CC

Presser le petit bouton: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT 2 sortie l'alimentation CC

Presser le petit bouton encore une fois: fermer le relais 2, la borne OUTPUT 2 ne sortie pas d'alimentation CC

2) Établir Mode Momentané: Connecter Cavalier-1

Presser le grand bouton et le maintenir: ouvrir le relais 1, la borne OUTPUT1 sortie l'alimentation CC

Relâcher le grand bouton: fermer le relais 1, la borne OUTPUT1 ne sortie pas d'alimentation CC

SHENZHEN GUIYUAN INDUSTRY DEVELOPMENT CO.,LTD

Http://www.carymart.com E-Mail: sale@carymart.com

Presser le petit bouton le maintenir: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT 2 sortie l'alimentation CC
Relâcher le grand bouton: fermer le relais 2, la borne OUTPUT 2 ne sortie pas d'alimentation CC

3) Établir Mode Verrouillage: Déconnecter Cavalier.

Presser le grand bouton: ouvrir le relais 1, la borne OUTPUT1 sortie l'alimentation CC
fermer le relais 2, la borne OUTPUT2 ne sortie pas d'alimentation CC

Presser le petit bouton: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT2 sortie l'alimentation CC
fermer le relais 1, la borne OUTPUT1 ne sortie pas d'alimentation CC

4) Établir Mode Mixte Momentané+ Triggering: Connecter Cavalier-1 et Cavalier-2

Mode Momentané (Canal 1) :

Presser le grand bouton et le maintenir: ouvrir le relais 1, la borne OUTPUT1 sortie l'alimentation CC

Relâcher le grand bouton: fermer le relais 1, la borne OUTPUT1 ne sortie pas d'alimentation CC

Mode Triggering (Canal 2)

Presser le petit bouton: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT 2 sortie l'alimentation CC

Presser le petit bouton encore une fois: fermer le relais 2, la borne OUTPUT2 ne sortie pas d'alimentation CC

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 et le maintenir jusqu'à ce que LED clignote 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

