

EMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL

CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE

Contenu:

1 x Récepteur: S2PX-AC220 (2 Canaux / 4 Modes de Contrôle)
2 x Émetteur (Télécommande): C-2
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Haute puissance 30 A

Sortie d'alimentation CA; contrôler des 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.

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

Récepteur:

Modèle: S2PX-AC220

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: CA100~240V

Sortie: CA100~240V

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

Émetteur:

Modèle: C-2

Canal: 2 canaux

Portée maximale en champ libre: 100m/300ft (théoriquement)

Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure

Dimensions: 58mm x 39mm x 16mm

Alimentation: 1 x 23A-12V 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 bouton 1: ouvrir le relais 1, la borne OUTPUT1 sortie l'alimentation CA

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

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

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

2) Établir Mode Momentané: Connecter Cavalier-1.

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

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

Presser le bouton 2 et le maintenir: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT 2 sortie l'alimentation CA

Relâcher le bouton 2: fermer le relais 2, la borne OUTPUT 2 ne sortie pas d'alimentation CA

3) Établir Mode Verrouillage: Déconnecter Cavalier.

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

fermer le relais 2, la borne OUTPUT2 ne sortie pas d'alimentation CA

Presser le bouton 2: ouvrir le relais 2, la borne OUTPUT2 sortie l'alimentation CA

fermer le relais 1, la borne OUTPUT1 ne sortie pas d'alimentation CA

.

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

Mode Momentané (Canal 1) :

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

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

Mode Triggering (Canal 2)

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

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

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

