

ÉMETTEUR – RECEPTEUR SANS FIL

CONTROLEUR SANS FIL AVEC TELECOMMANDE FONCTION TEMPORISÉ

Contenu:

8 x Récepteur: S1UD-DC06 / S1UD-DC09 / S1UD-DC12 / S1UD-DC24 (1 Canal / Trois Modes de Contrôle)
1 x Émetteurs: CV-8
1 x Manuel d'utilisateur

Description:

Commande sans fil, facile à installer.

Établir temps de retard de 0 à 99 secondes.

Contrôler lampes, moteurs, ventilateurs, portes, serrures, fenêtres, rideaux, voitures ou autres appareils 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 l'alimentation inverse.

Utiliser 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

Récepteur:

Modèle: S1UD-DC06 / S1UD-DC09 / S1UD-DC12 / S1UD-DC24

Canal: 1 canal

Mode de contrôle: Triggering, Momentané, Verrouillage

Temps de retard: 0~99 secondes

Type de codage: Code fixé ou code d'apprentissage

Programme de codage: Par apprenant

Tension d'alimentation: DC6V (S1UD-DC06), DC12V±1V (S1UD-DC12), DC9V±1V (S1UD-DC09), DC24V±2V (S1UD-DC24)

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

Sortie: Sortie de relais (Normalement ouvert et Normalement fermé)

Courant maximal de travail du relais: 7A

Dimensions de PCB: 45mm x 30mm x 15mm

Dimensions de la boîte: 50mm x 35mm x 23mm

Sensibilité du récepteur: -114dbm

Courant statique: ≤10mA

Émetteur:

Modèle: CV-8

Canal: 8 canaux

Portée maxi en champ libre: 500m/1500ft (théoriquement)

Codage: code fixé par des combinaisons de plots de soudure

Dimensions: 110mm x 50mm x 18mm

Alimentation: 1 x 23A-12V pile (Incluse, temps de fonctionnement utile pour 12 mois)

Utilisation:

État initial: Bornes A, B = Normalement Fermé; Bornes B, C = Normalement Ouvert.

Connecter l'appareil aux bornes "B"&"C"; connecter l'alimentation aux bornes "+"et "-".

Établir des différents modes de contrôle (Nous avons installé le récepteur le mode de contrôle triggering devant livraison. Si vous voulez utiliser les autres modes de contrôle, faire comme l'opération suivant):

Établir le mode de contrôle Triggering: Connecter Cavalier-2 et Cavalier-3.

Mode de contrôle Triggering: Presser -> Ouvrir; Presser encore une fois -> Fermer.

Presser le bouton 1: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Presser le bouton 1 encore une fois: Fermer le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 30 secondes:

Presser le bouton 1: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 30 secondes, fermer automatiquement le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B). Ou presser le bouton 1 encore une fois dans les 30 secondes: fermer immédiatement le relais 1.

...

Presser le bouton 8: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Presser le bouton 8 encore une fois: Fermer le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 30 secondes:

Presser le bouton 8: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 30 secondes, fermer automatiquement le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B). Ou presser le bouton 8 encore une fois dans les 30 secondes: fermer immédiatement le relais 8.

Établir le mode de contrôle Momentané: Déconnecter Cavalier.

Mode de contrôle Momentané: Presser et le maintenir -> Ouvrir; Relâcher -> Fermer.

Presser le bouton 1 et le maintenir: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Relâcher le bouton 1: Fermer le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 20 secondes:

Presser le bouton 1 et le maintenir: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 20 secondes, fermer automatiquement le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B). Et le relais ne peut pas être fermé par presser quelconque bouton dans les 20 secondes.

...

Presser le bouton 8 et le maintenir: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Relâcher le bouton 8: Fermer le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 20 secondes:

Presser le bouton 8 et le maintenir: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 20 secondes, fermer automatiquement le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B). Et le relais ne peut pas être fermé par presser quelconque bouton dans les 20 secondes.

Établir le mode de contrôle Verrouillage: Connecter Cavalier-1 et Cavalier-2.

Mode de contrôle Verrouillage: Presser -> Ouvrir, les autres relais fermer, Presser l'autre bouton -> Fermer.

Presser le bouton 1: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Presser l'autre bouton: Fermer le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 10 secondes:

Presser le bouton 1: Ouvrir le relais 1 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 10 secondes, fermer automatiquement le relais 1 (déconnecter B et C, connecter A et B). Ou presser l'autre bouton dans les 10 secondes: fermer immédiatement le relais 1.

...

Presser le bouton 8: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Presser l'autre bouton: Fermer le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B)

Si vous établissez le temps de retard, tel que 10 secondes:

Presser le bouton 8: Ouvrir le relais 8 (connecter B et C, déconnecter A et B)

Après 10 secondes, fermer automatiquement le relais 8 (déconnecter B et C, connecter A et B). Ou presser l'autre bouton dans les 10 secondes: fermer immédiatement le relais 8.

Fonction d'établi le temps de retard:

Presser le bouton d'installation, le LED éteint, cela signifie que entrer dans le mode d'installation de temps de retard.

Puis vous pouvez établir le temps de retard par presser le bouton d'apprentissage. Presser le bouton d'apprentissage, le LED clignotera une fois, cela signifie que le temps de retard augmente 1 seconde, si vous voulez retarder 30 secondes, vous devez presser le bouton d'apprentissage avec 30 fois.

Vous pouvez définir le plus long de temps de retard à 99 secondes.

Presser le bouton d'installation encore une fois, le temps de retard que vous avez établi sera être conservé éternellement même si vous coupez l'alimentation. Après le temps de retard a conservé par le système, le LED clignotera 3 fois, le système quittera le mode d'installation de temps de retard.

Par exemple, quand vous utilisez cet récepteur pour contrôler une lampe, et vous avez déjà établi le temps de retard 30 secondes, vous pouvez presser le bouton 1 pour allumer la lampe, et la lampe éteindra automatiquement après 30 secondes. Si vous n'avez pas besoin de fonction temporisé, vous devez supprimer le temps de retard.

Supprimer le temps de retard:

Si vous ne voulez pas installer le temps de retard, vous pouvez opérer comme suivant:

Presser le bouton d'installation et entrer dans le mode d'installation de temps de retard, le temps de retard que vous avez établi sera être supprimé automatiquement.

Presser le bouton d'installation encore une fois, le LED clignotera 3 fois, le système quittera le mode d'installation de temps de retard.

Nota:

Nous avons appris la télécommande au récepteur. 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 d'apprentissage du récepteur et le maintenir jusqu'à le LED commence à clignoter lentement; relâcher le bouton, LED tient à clignoter lentement. cela signifie que tous les codes stockés ont été supprimés avec succès.

Apprendre la télécommande:

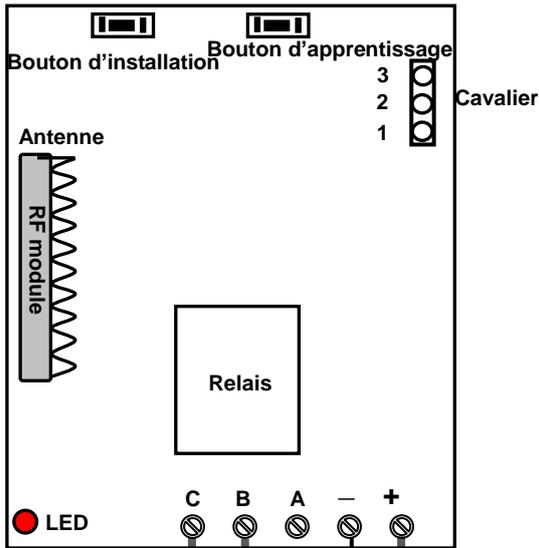
1) Presser le bouton d'apprentissage du récepteur, le LED éteint. le récepteur est en l'état d'apprentissage.

2) Presser quelconque bouton de la télécommande. Si le LED clignote 3 fois et éteint, cela signifie que l'apprentissage est avec succès.

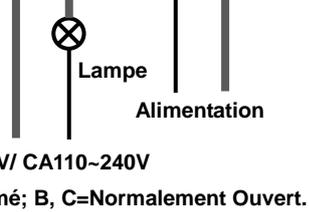
3) Lorsque qu'il est en l'état d'apprentissage, vous devez apprendre la télécommande dans les 10 secondes, autrement le récepteur quittera l'état d'apprentissage après 10 secondes.

4) Le récepteur peut apprendre 16 télécommandes avec des différents codes.

Circuit Analogue Intérieur



Circuit d'Application



Application: pour CC12V moteur ou lampe

