

Modèle 0020783

Contenu :

1 x Convertisseur WiFi vers radio (adaptateur d'alimentation inclus)
1 x Récepteur : S1F2-AC
2 x Emetteur : C-3-2L
1 x Manuel

Introduction de produit :

Ce kit de commande intelligent comprend un convertisseur WiFi-RF, un récepteur et 2 télécommandes RF. Le récepteur dispose d'un ensemble de sorties relais qui peut être utilisé pour connecter un moteur à courant alternatif qui tourne dans le sens positif/inverse. L'utilisateur peut utiliser la télécommande pour contrôler le moteur à courant alternatif connecté au récepteur, ou utiliser le téléphone intelligent pour contrôler le moteur à courant alternatif connecté au récepteur à tout moment et en tout lieu.

Application de produit :

1. Il peut télécommander divers appareils à l'aide de téléphones mobiles et de l'Internet. Il peut être utilisé dans les rideaux électriques, hangar rétractable, volets roulants, écrans de projection, auvents, treuils, convoyeurs ou d'autres appareils et équipements avec les moteurs CA, Il peut contrôler la rotation du moteur CA dans le sens positif ou inverse.
2. Surtout se trouve dans un endroit sans réseau, l'utilisateur peut utiliser ce produit pour contrôler l'application mobile à distance via le téléphone portable et l'Internet.
3. Ce produit possède également des fonctions de temporisation et de chronométrage supérieures qui permettent d'obtenir une variété de contrôles de temporisation complexes, de contrôle de chronométrage et de contrôle automatique du cycle. Par conséquent, il a des fonctions de contrôle plus riches et plus intelligentes que les télécommandes traditionnelles.

Principe de produit :

Le convertisseur WiFi vers radio est connecté à Internet via le signal WiFi du routeur sans fil. Nous utilisons le téléphone portable APP pour faire fonctionner le convertisseur WiFi vers radio.

Le convertisseur WiFi vers radio peut apprendre le signal de la télécommande radio et contrôler l'application mobile à distance en émettant le même signal radio.

Grâce à ces deux principes, le téléphone mobile peut être transformé en une télécommande universelle qui permet de contrôler à distance différents appareils.

Utilisation de produit :

Tout d'abord, nous utilisons le téléphone portable pour télécharger l'application mobile, enregistrer un compte et nous connecter. Connectez ensuite le convertisseur WiFi vers radio à un routeur sans fil et faites fonctionner l'application mobile pour apprendre les signaux radio des boutons "ON" et "OFF" de la télécommande. Enfin, nous pouvons utiliser le téléphone portable pour contrôler le moteur CA connecté au récepteur.

Caractéristique :

Commande sans fil, facile à installer.

Ce récepteur radio est une sortie d'alimentation ; il peut être utilisé pour faire fonctionner l'un ou l'autre moteur à courant alternatif.

Récepteur radio avec protection contre les surintensités.

Vous pouvez allumer/éteindre l'appareil contrôlé par l'émetteur (télécommande) à partir de n'importe quel endroit à une distance fiable.

Vous pouvez allumer/éteindre l'appareil contrôlé par le téléphone intelligent de n'importe quel endroit.

Paramètres de convertisseur radio WiFi :

Dimension : 62mm x 62mm x 20mm

Tension de fonctionnement : 5V/1A (alimenté par l'interface Micro USB)

Fréquence de fonctionnement WiFi : 2.4GHz

Distance de travail du système radio : 50 à 100 mètres (en milieu ouvert)

Température de travail : -40°C~85°C

Il peut apprendre jusqu'à 4 télécommandes et peut contrôler jusqu'à 16 interrupteurs.

Supporte la fréquence de la télécommande radio apprise controls: 433MHz

La plupart des télécommandes à code fixe et à code d'apprentissage sont prises en charge, comme les modèles à puce de télécommande PT2260, PT2262, PT2264, PT2264, EV1527, etc.

Les codes dynamiques (rolling codes) et les télécommandes cryptées ne sont pas pris en charge.

Les télécommandes du signal infrarouge telles que les télécommandes de la télévision et de la climatisation ne sont pas disponibles.

Il peut être contrôlé à distance par une application de téléphone portable dans n'importe quel endroit où il y a un signal de téléphone portable.

La version Android de l'application s'adapte à une variété de téléphones mobiles ou de tablettes des systèmes Android.

La version iOS de l'application s'adapte à une variété de téléphones Apple ou d'appareils Apple tels que l'iPhone, l'iPad et l'iPod Touch.

L'application dispose des versions langage comme l'anglais, le français, l'allemand, l'espagnol, le russe et d'autres langues.

Modes de travail multiples : Autoblocage, interblocage, temporisation, chronométrage, travail du cycle et scènes personnalisées.

Paramètres du récepteur :

Modèle: S1F2-AC

Alimentation (voltage de travail): CA100~240V (110V/120V/220V/240V)

Sortie: CA100~240V (110V/120V/220V/240V)

Préquence de travail: 433MHz

Canal: 1 canal, peut travailler avec un moteur

Courant statique: ≤ 6mA

Courant de travail maximum: 3A

Puissance de charge maximale: 500 W, si le moteur à haute puissance de contrôle, veuillez utiliser des contacteurs CA externes.

Dimension de boîte: 85mm x 52mm x 25mm

Travailler avec des émetteurs à code fixe ou des émetteurs de code d'apprentissage.

Paramètres de l'émetteur :

Modèle : C-3-2L

Avec couvercle coulissant. Glisser vers le haut quand il ne travail pas (pour protéger le bouton) . Glisser vers le bas et le bouton apparaît.

Canal/bouton :3

Symbole de bouton : ▲ , ▼ , ■

Voltage de travail : 12V (1 x 23A -12V batterie, peut être utilisé pour 12 mois)

Courant de travail : 3mA

Fréquence de travail : 433Mhz

Chip de codage : EV1527

Distance d'émission : 100m / 300ft (théoriquement)

Si on étire l'antenne rétractile, on peut obtenir un champ de 2 fois plus large que celui d'initial.

Mode de modulation : ASK

Température d'opération : -20 ° C ~ +70 ° C

Dimension unitaire : 58mm x 39mm x 16mm

Opération (Lorsque le récepteur est réglé en mode interblocage : Appuyez sur -> On ; appuyez sur un autre bouton -> Off):

1) Commande du moteur CA par émetteur radio (C-3-2L) :

Appuyez sur le bouton ▲ sur l'émetteur : Le moteur tourne dans le sens positif.

Appuyez sur le bouton ■ sur l'émetteur : Le moteur s'arrête.

Appuyez sur le bouton ▼ sur l'émetteur : Le moteur tourne dans le sens inverse.

Appuyez sur le bouton ■ sur l'émetteur : Le moteur s'arrête.

2) Contrôle du moteur CA par téléphone portable :

Appuyez sur le bouton "Haut" sur l'application mobile : Le moteur tourne dans le sens positif.

Appuyez sur le bouton "Arrêt" sur l'application mobile : Le moteur s'arrête.

Appuyez sur le bouton "Bas" sur l'application mobile : Le moteur tourne dans le sens inverse.

Appuyez sur le bouton " Arrêt " sur l'application mobile : Le moteur s'arrête.

3) Commande du moteur à courant alternatif par des boutons manuels dans le récepteur :

Appuyez sur le bouton " Haut " du récepteur : Le moteur tourne dans le sens positif.

Appuyez sur le bouton " Arrêt " du récepteur : Le moteur s'arrête.

Appuyez sur le bouton "Bas" du récepteur : Le moteur tourne dans le sens inverse.

Appuyez sur le bouton " Arrêt" du récepteur : Le moteur s'arrête.

Temporisation :

La temporisation peut être précise aux minutes, la temporisation la plus courte est de 1 minute et la temporisation la plus longue est de 24 heures. Il est possible de régler jusqu'à 8 horaires de temporisation. L'appareil s'allume ou s'éteint automatiquement lorsque l'heure réglée est atteinte.

Chronométrage :

Les utilisateurs peuvent régler l'appareil pour qu'il fonctionne automatiquement à différents moments de la journée. Vous pouvez configurer jusqu'à 4 groupes de chronométrage, chaque groupe de chronométrage comprend un horaire pour allumer l'appareil et un horaire pour éteindre l'appareil.

Temps du cycle :

L'utilisateur peut définir une durée d'exécution et une durée de cycle pour que l'appareil fonctionne de manière répétée et automatique. Par exemple, réglez l'appareil pour qu'il démarre une fois toutes les heures, chaque fois pendant 25 minutes, et le cycle se répète automatiquement.