

## RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

### Lieferumfang:

1 x Empfänger: S1FM-AC220 (Inversion Kontroll Modus)  
1 x Sender: CV-2  
1 x Bedienungsanleitung

### Kennzeichen:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Kontrollieren Motoren von Rolladen /Türen ,Bildeinwände,Sonnensegel,Pumpe,Ankerwinde,Förderband oder anderen Haushaltsgeräte und Mechanischen Geräte .

Allgemeine Eingang: Mit Spannungsversorgung AC110V (100V~120V) verwendet weltweit in US, Kanada... und mit Spannungsversorgung AC220V (200V~240V) verwendet in UK, Frankreich ...

Sie können den Motor in der positive oder umgekehrte Richtung mit dem Sender (Fernbedienung) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässige Entfernung drehen. Die Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor übermäßigem Strom, Kurzschluss und Temperatur.

Hörbares und visuelles Signal.

Arbeiten mit Mikrokontroller Typ EM78P156, einem 8-bit Mikroprozessor, der entworfen und entwickelt mit stromsparender und Hochgeschwindigkeits-CMOS Technologie wird.

Benutzung von stark anti-interaktionsfähiger elektrischer Schaltung ULN2003 um Relais zu treiben.

Zuverlässige Kontrolle: Sender (Kodierung) und Empfänger (Dekodierung) benutzen einen 8-Bit Kode.

Ein / einige Sender können ein / einige Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

Wenn Sie zwei oder mehr Empfänger an den gleichen Orten benutzen, können Sie die mit verschieber Kodes einstellen.

Sendefrequenz: 315MHz (Noch mit 433MHz bei uns, wenn Sie die brauchen, bitte sagen Sie uns.)

### Empfänger:

Modell Nr.: S1FM-AC220

Kontrolle Modus: Inversion (Drücken den Knopf ▲ und halten -> Positive Rotation; Drücken den Knopf ▼ und halten -> Umgekehrte Rotation)

Kodierungsart: Festkode

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V

Maße des PCBs: 94mm x 56mm x 24mm

Maße des Koffers: 100mm x 60.5mm x 30mm

Maximaler Betriebsstrom: 10A

### Sender:

Modell Nr.: CV-2

Kanal: 2 CH

Entfernung der Fernbedienung: 500m / 1500ft (Theoretisch)

Kodierung: Festkode durch Löten

Einheitsmaße: 108mm x 50mm x 18mm

Stromversorgung: 1 x 23A -12V Batterie (incl., Dauert ca.12 Monate.)

### Benutzung:

Schalten Sie den Leben Draht an den "L", und den Null Draht an den "N". Schalten Sie den AC Motor an den "Oben", den "Gemeinsam", und den "Unten". Sie können den "Oben" und den "Unten" Drähte des Motors wechseln, um die Rotationsrichtung des Motors zu ändern.

Drücken und halten Sie den Knopf ▲ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger. Zwischen Terminals "Oben" und "Gemeinsam" mit Direkt Ausgabe AC110V / AC220V, Motor rotiert immer in die positive Richtung.

Lassen Sie den Knopf ▲ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger frei, der Motor stoppt zu rotieren.

Drücken und halten Sie den Knopf ▼ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger. Zwischen Terminals "Unten" und "Gemeinsam" mit Direkt Ausgabe AC110V / AC220V, Motor rotiert immer in die umgekehrte Richtung.

Lassen Sie den Knopf ▼ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger frei, der Motor stoppt zu rotieren.

Knopf ■ auf dem Empfänger ist nutzlos.

Wir haben Fernbedienung für den Empfänger gelernt. Wenn Sie den Empfänger nicht mehr mit der Fernbedienung arbeiten möchten, können Sie alle Codes der Fernbedienungen löschen, die in dem Empfänger gespeichert werden.

Hinweis: Drücken Sie den Knopf auf dem Empfänger bis die LED Licht langsam blitzt, dann lassen Sie den Knopf frei, dann LED Licht bleibt langsam blitzt. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Kodes erfolgreich gelöscht worden sind.

Ablernen der Fernbedienung:

Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

Drücken Sie irgendeinen Knopf der Fernbedienung, Falls das LED Licht 15mal schnell blitzt und dann ausschaltet, bedeutet es, dass das Ablernen erfolgreich ist.

Wenn der Empfänger zum Ablernen vorbereitet, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das beteudet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiebener Kodes ablernen.

# Anwendung Schaltung

