

RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S1FC-AC220 (Zwei Kontroll Modus)
1 x Sender: CV-4-2
1 x Wechselstrommotor
1 x Bedienungsanleitung

Technische Daten über die Funkfernsteuerung:

Merkmal:

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 Orten innerhalb einer zuverlässige Entfernung drehen. Die Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor übermäßigem Strom, Kurzschluss und Temperatur.

Hörbares / Visuelles Signal

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

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

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

Ein / einige Sender können einen / einigen Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

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

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

Empfänger:

Modell Nr.: S1FC-AC220

Kontrolle Modus: Momentan, Verklinte.

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

Maximale Betriebsstrom: 10A

Sender:

Modell Nr.: CV-4-2

Kanal: 4 CH

Abstand 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.)

Die Beschreibung über die Kontrollmodus:

Taster-Modus (momentary)

Der Empfänger arbeitet als Taster, das Relais zieht so lange an, wie die Taste gedrückt wird. Lässt man die Taste los, ist das Relais wieder aus Verbunden (latched / Verklinte)

Alle Kanäle sind miteinander verbunden. Jeder Druck auf eine Taste schaltet das zugehörige Relais ein und alle anderen Relais (einer Gruppe) aus.

Benutzung:

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

Einstellung Momentan Kontrolle Modus: Keinen Kontakt auf Steckbrücke.

Drücken und halten Sie den Knopf ▲ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger. Zwischen Terminals "UP" und "COMMON" 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 "DOWN" und "COMMON" 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.

Einstellung Verklinte Kontrolle Modus: Kontakt auf Steckbrücke.

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

Drücken Sie den Knopf ■ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger, der Motor stoppt zu rotieren.

Drücken und halten Sie den Knopf ▼ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger. Zwischen Terminals "DOWN" und "COMMON" mit Direkt Ausgabe AC110V / AC220V, Motor rotiert immer in die umgekehrte Richtung.
Drücken Sie den Knopf ■ auf der Fernbedienung oder dem Empfänger, der Motor stoppt zu rotieren.

Löschen den Code:

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 Codes erfolgreich gelöscht worden sind.

Ablernen der Fernbedienung:

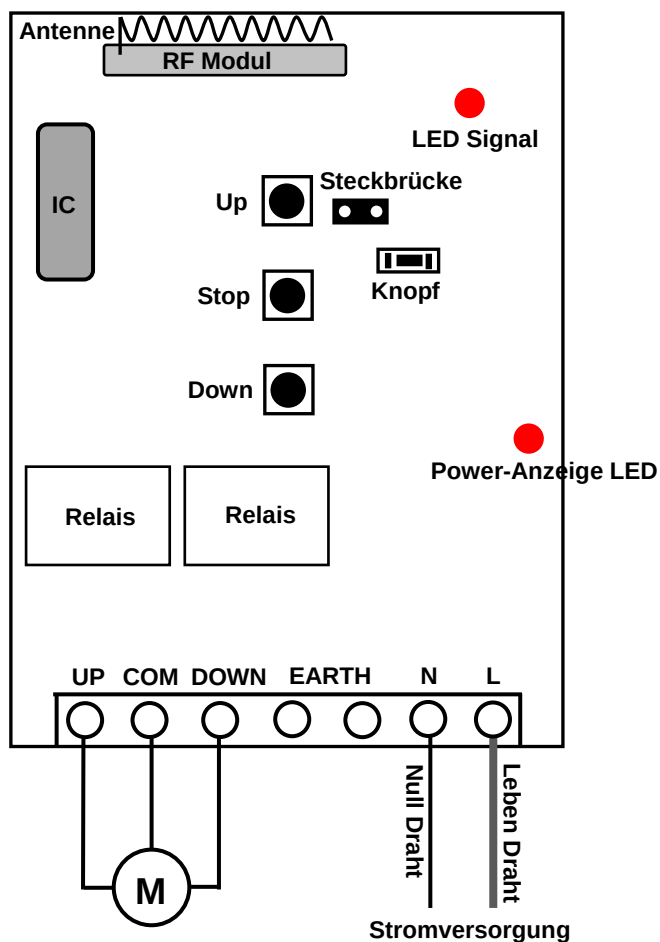
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

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 bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.

Anwendung Schaltung



Technische Daten über Wechselstrommotor:

Anwendung:

Vornehmlich wird der Motor auf Monitor-Trägersystem, Elektrogeräte, automatische Anlage, elektrisches Werbebanner, Siebmaschine, Laminiermaschine, Mahjong Tisch, Registrierkasse, Verkaufsautomat, elektrischer Fahrkartenautomat und alle Geräte mit geringem Leistungsverbrauch und geringer gleichförmigen Geschwindigkeit aufgewendet.

Merkmal:

Mit Großdrehmoment und rauscharm
Geringer Leistungsverbrauch
Klein und Leicht
Einfach zu verwenden
Getriebekopf Motor
Hohe Qualität

Ganzmetall-Getriebe
Keine Drehzahlregelung
Rotiert Vorwärts & Rückwärts, Richtung kann durch Wechsel der Verdrahtung verändern.

Parameter von Motor:

Durchmesser: 60mm
Länge (Achse nicht incl.): 61mm
Gesamtlänge: 85mm
Länge der Achse: 22mm
Durchmesser der Achse: 7mm
4.5mm Schraube auf Vorderplatte um den Motor zu befestigen.
Betriebsspannungsbereich: 220V ~ 240V AC
Betriebsstrom: 60mA
Arbeitsleistung: 14W
Nenn Drehzahl: 5 rpm/10 rpm/20 rpm/50 rpm/100 rpm (Sie brauchen selbst die passende Geschwindigkeit auswählen.)
Ausgangsdrehmoment: 26kg.cm
Gewicht: 550g

Verdrahtung:

Zwei gelbe Drähte des Motors werden an Terminal "N" angeschlossen. Roter oder blau
Draht wird an Terminals "L" angeschlossen.
Falls roter Draht an Terminals "L" angeschlossen wird, rotiert der Motor in Vorwärtsrichtung.
Falls blau Draht an Terminals "L" angeschlossen wird, rotiert der Motor in Rückwärtsrichtung.

Beobachtung:

Die Entfernung von 500M ist ein theoretische Wert. Es soll auf einer offenen Erde bedient werden,darauf gibt es keine Absperrung und keine Interferenz .Aber in wirklichem Leben verhindert das Funksignal durch Bäume,Wände oder andere Bauwerke ,noch kann es durch anderen Signale gestört werden. Deshalb ist die wahre Entfernung kleiner als 500M. Wenn Sie eine grössere Entfernung brauchen , bitte wählen Sie eine andere Serie der Fernbedienung aus, zum Beispiel CB Serie (1000m/3000ft) – Klicken Sie hier ; Oder Sie können dazu eine Externe Magnetische Antenne(Modell: 0020909) zusetzen. – Klicken Sie hier.