

RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

Diese Empfänger ist für einen Sender-viele-Empfänger System konzipiert . Sie können 4 Knöpfe Sender zur Steuerung dem 4 Empfänger, oder 6 Knöpfe-Sender zur Steuerung 6 Empfänger, oder 8 Knöpfe Sender zur 8 Empfänger, oder 12 Knöpfe Sender zur 12 Empfänger.

Kennzeichen:

Es kann in der Industrie-Automatisierung-, Landwirtschaft - und Heim-Automation, wie Fabrik, haus, bauernhof, weide, Fahrzeugen, Schiffen, Offshore-Betrieb, Luftfahrzeug, Feld Anruf, usw. Drahtlose Fernbedienung Produkte auf Land, Wasser und Luft, wie Funklichtschalter, Sirenen, Schlösser, Motoren, Ventilatoren, Winden, Jalousien, Elektrozyylinder, Türen, Fenster, Elektromagnetventile, Signalisierung, Geschäftsschilder usw. Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Wasserdichte Gehäuse und wasserdichte Steckverbinder.

Relaisausgang: dieser Empfänger ist Relaisausgang. Es kann DC und AC Anlagen steuern. Die Klemmen sind NO / NC (normalerweise geöffnet / normalerweise geschlossen) und es ist wie ein Funkschalter. Es bedeutet, Sie sollen auch eine separate Stromversorgung an Relaisausgang anschließen.

Hochleistung: Jeder Relaisausgang kann bei maximalem Strom 30A. Die Hochleistungdes Gerätes ist 360W/12V, 180W/6V, 250W/9V, 700W/24V, 3000W/110V, 6000W/220V.

Mit manueller Klemmen: es ermöglicht Ihnen, dass Sie einen Handschalter anschließen, direkten druch Handbetrieb den Empfänger zu steuern.

Externe Teleskopisch Antenne: es kann eine weitere Reichweite.

Verwenden 8-Bit Mikroprocessor- Konzipieren und Entwickeln mit geringer Leistung und Hochgeschwindigkeits-CMOS-Technologie.

Sie können den Empfänger mit Sender (Fernbedienung Kontrolle) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung ein / aus schalten. Die Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Kontrolle: Der Empfänger kann nur mit dem Sender arbeiten, der die gleichen Kode wie Empfänger benutzt.

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

An dem gleichen Ort können Sie zwei oder mehrer Einheit benutzen:.

Sie können einen Sender zur Steuerung mehrerer Empfänger, wie zwei Knopf-Sender steuert einen Empfänger. Der Empfänger kann verschiedene Model Sender, inkl. CV-4 (500M), CV-6 (500M), CV-8 (500M), CV-12 (500M) and CB-4 (1000M), CB-6 (1000M), CB-8 (1000M), CB-12 (1000M) usw...z.B. Sie können eine 4 Knöpfe Sender CV-4 oder CB-4 zur Steuerung von zwei Empfänger, verwenden Sie eine 6 Knöpfe Sender CV-6 oder CB-6 zur Steuerung von drei Empfänger, verwenden Sie eine 8 Knöpfe Sender CV-8 oder CB-8 zur Steuerung von vier Empfänger, verwenden Sie eine 12 Knöpfe Sender CV-12 oder CB-12 zur Steuerung von sechs Empfänger,

Empfänger:

Modell Nr.: S2UB-AC220

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V

Frequenz: 315MHz / 433MHz

Kanal: 2 CH

Kontrolle Modus: Toggle, Momentan, Verlinkte, Momentan+Toggle

Ausgang:Relaisausgang (normal schließen und öffnen)

Arbeitsspannungsbereich von Relais: AC110 ~ 240V oder DC0 ~ 28V

Maximale Betriebsstrom von Relais: 10A / Jeder Kanal

Ruhestrom: ≤6mA

Maße der PCB: 88mm x 80mm x 18mm

Maße des Gehäuses: 115mm x 90mm x 55mm

Drahtgrößenbereich für die Terminals: 22-11 AWG

Arbeiten mit Festcode-Sender für Lerncode-Sender.

Wenn Sie eine weitere Reichweite haben möchten, können Sie eine externe Antenne für Empfänger installieren, wie Magnethalterung

Antenne(model 0020909), deren Reichweite dreimal so viel wie früher ist. Oder Teleskopantenne (model 0020918), deren Reichweite doppelt so viel wie früher ist.

Externe Teleskopisch Antenne:

Länge des externen Teleskopischen Antenne: 108mm / 445mm (erstrecken)

Externe Teleskopische Antenne verwenden SMA-Anschluss.

Wenn Sie sich die externe Teleskopische Antenne erstrecken, kann es einen weiteren Arbeitsbereich haben, die doppelt so viel wie früher ist.

Gewicht von externer Teleskopisch Antenne: 16,5 g

Benutzung:

Der Empfänger kann DC 0-28V und AC110-240V Anlagen steuern.

Achtung: Der Empfänger ist Relaisausgang, keine DC / AC Leistungsausgang. Ausgangszustand von Relaisgang Klemmen: Klemmen B und C sind normalerweise geöffnet. Klemmen A und B sind normalerweise geschlossen.

Wenn Sie ein DC 12V Lampe steuern, machen Sie wie folgende:

- 1) Verbinden lebender Draht von AC Stromversorgung an Klemme "L / +", und der neutraler Draht von AC Stromversorgung an Klemme "N / -" von Empfänger.
- 2) Verbinden Klemme C an positiver Pol von DC Stromversorgung, verbinden Klemme B an positiver Pol von DC Lampe. Und verbinden den negativen Pol von DC Lampe an den negativen Pol von DC Stromversorgung.

Wenn Sie ein AC 230V Lampe steuern, machen Sie wie folgende:

- 1) Verbinden lebender Draht von AC Stromversorgung an Klemme "L / +", und das neutrale Draht von AC Stromversorgung an Klemme "N / -" von Empfänger..

- 2) Verbinden Klemme C an lebender Draht von AC Stromversorgung, verbinden Klemme B an eine Seite von AC Lampe. Und verbinden andere Seite von AC Lampe an neutraler Draht von AC Stromversorgung.

Einstellen der verschiedenen Kontrolle Modis (Wir haben den Empfänger als Toggle Kontrolle Modus vor dem Versand eingestellt, Wenn Sie anderen Kontrolle Modi benutzen möchten, gehen Sie wie folgt):

1)Einstellung des Toggle Kontrolle Modus: Kontakt auf Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Toggle: Drücken →Öffnen; Drücken nochmal →Schließen.

Drücken den Knopf 1: Relais 1 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 1 ist an

Drücken den Knopf 1 noch einmal: Relais 1 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 1 ist aus.

Drücken den Knopf 2: Relais 2 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 2 ist an

Drücken den Knopf 2 noch einmal: Relais 2 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 2 ist aus.

...

Drücken den Knopf 11: Relais 1 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 11 ist an

Drücken den Knopf 11 noch einmal: Relais 1 von Empfänger 6 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 11 ist aus

Drücken den Knopf 12: Relais 2 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 12 ist an

Drücken den Knopf 12 noch einmal: Relais 2 von Empfänger 6 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 12 ist aus

2)Einstellung des Momentan Kontrolle Modus: Kontakt auf Steckbrücke-1.

Kontrolle Modus Momentan: Drücken und halten →Öffnen; Freilassen →Schließen.

Drücken und halten den Knopf 1: Relais 1 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 1 ist an

Lassen den Knopf 1 los: Relais 1 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 1 ist aus.

Drücken und halten den Knopf 2: Relais 2 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 2 ist an

Lassen den Knopf 2 los: Relais 2 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 2 ist aus.

...

Drücken und halten den Knopf 11: Relais 1 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 11 ist an

Lassen den Knopf 11 los: Relais 1 von Empfänger 6 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 11 ist aus.

Drücken und halten den Knopf 12: Relais 2 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 12 ist an

Lassen den Knopf 12 los: Relais 2 von Empfänger 6 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 12 ist aus.

3)Ablernen des Verklinte Kontrolle Modus: Keinen Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Verklinte: Drücken →Öffnen; andere Relais ausschalten, Drücken anderen Knopf →Schließen.

Drücken Knopf 1: Relais von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 1 ist an.

Andere Relais von Empfänger ausschalten (trennen B und C, verbinden A und B), andere Lampe sind aus.

Drücken Knopf 2: Empfänger 2 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 2 ist an.

Andere Relais von Empfänger ausschalten (trennen B und C, verbinden A und B), andere Lampe sind aus.

...

Drücken Knopf 11: Relais 1 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 11 ist an.

Andere Relais von Empfänger ausschalten (trennen B und C, verbinden A und B), andere Lampe sind aus.

Drücken Knopf 12: Relais 2 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 12 ist an.

Andere Relais von Empfänger ausschalten (trennen B und C, verbinden A und B), andere Lampe sind aus.

4) Einstellung des Momentan + Toggle Kontrolle Modus: Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1): Drücken und halten →Öffnen; Freilassen →Schließen.

Drücken und halten den Knopf 1: Relais 1 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 1 ist an

Lassen den Knopf 1 los: Relais 1 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 1 ist aus.

Kontrolle Toggle (Kanal 2) Kontrollmodus: Drücken →Öffnen; Drücken nochmal →Schließen.

Drücken und halten den Knopf 2: Relais 2 von Empfänger 1 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 2 ist an

Lassen den Knopf 2 los: Relais 2 von Empfänger 1 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 2 ist aus.

...

Drücken den Knopf 12: Relais 2 von Empfänger 6 einschalten (Verbinden B und C, trennen A und B), die Lampe 12 ist an

Lassen den Knopf 12 los: Relais 2 von Empfänger 6 ausschalten (trennen B und C, Verbinden A und B), die Lampe 12 ist aus.

Manuelle Steuerklemmen:

Der Empfänger hat Handsteuerung Klemme, Sie können externe Anlage, Sensors, oder Handschalter zur Steuerung des Empfänger verbinden.

1) Signaleingang

Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 1 und 3 anschließen. Der Signalausgang von externem Geräte kann den Empfänger steuern.

Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 3 ausgeben, schaltet das Relais 1 ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und B).

Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 3 nicht ausgeben, schaltet das Relais 1 aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und B).

Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 2 und 3 anschließen. Der Signalausgang von externem Geräte kann den Empfänger steuern.

Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 2 und 3 ausgeben, schaltet das Relais 2 ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und B).

Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 2 und 3 nicht ausgeben, schaltet das Relais 2 aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und B).

2) Handschalter

Sie können einen Handschalter an Klemmen 1 ,3. Und dann können Sie diese Handschalter zur Steuerung des Empfänger verwenden.

Wenn Sie Klemmen 1 und 3 verbinden, schaltet das Relais 1 ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und B).

Und Wenn Sie Klemmen 1 und 3 trennen, schaltet das Relais 1 aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und B).

Sie können einen Handschalter an Klemmen 2 ,3. Und dann können Sie diese Handschalter zur Steuerung des Empfänger verwenden.

Wenn Sie Klemmen 2 und 3 verbinden, schaltet das Relais 2 ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und B).

Und Wenn Sie Klemmen 2 und 3 trennen, schaltet das Relais 2 aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und B).

Wie kann man den Sender zu Empfänger koppeln:

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.

Drücken Sie irgendeinen Knopf auf dem Sender, der Empfänger lernt den entsprechenden Knopf auf dem Sender ab.

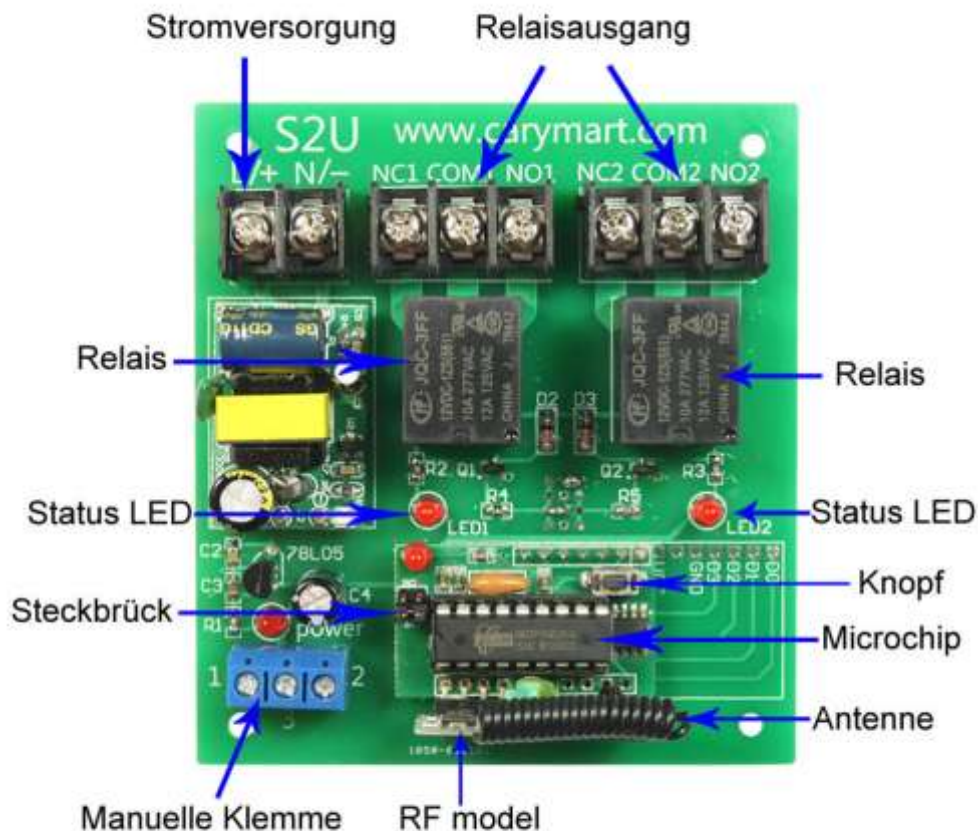
Wenn der Empfänger zum Ablernen vorbereitet, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.

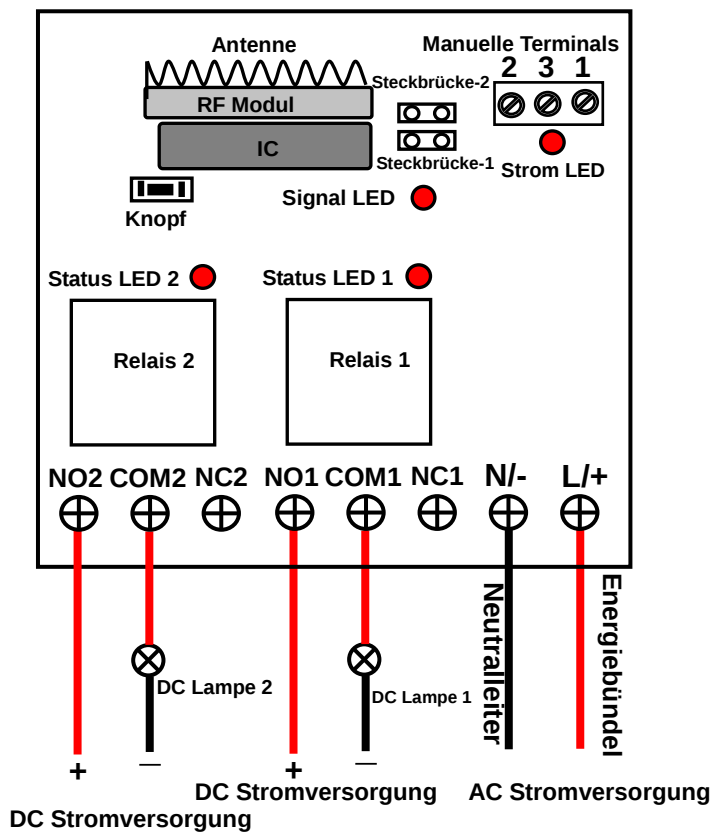
Löschen alle Sender:

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

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



DC Gerät steuern



AC Gerät steuern

