

RF Funkempfänger Receiver Funkfernsteuerung Funkschalter

Lieferung:

1 x Empfänger: S1PU-AC220-ANT3 (1 Kanal / Drei Kontrolle Modi)
1 x Sender: CB-2
1 x Bedienungsanleitung

Feature:

Anwendung: 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.

Wasserdicht: Der Empfänger hat wasserdichte Gehäuse und wasserdichter Steckverbinder. Es kann im Freien installiert werden.

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 Höchststrom 30A betreiben. Die maximale Leistung von Geräte ist 360W/12V, 180W/6V, 270W/9V, 720W/24V, 3000W/110V, 6000W/220V.

Mit verkabelte Steuerklemmen : Sie können manuelle Schalter oder externe Geräte zur Steuerung des Empfängers anschließen.

Design mit mit geringer Leistung und Hochgeschwindigkeits-CMOS-Technik.

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

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Steuerung: Der Empfänger arbeitet nur mit dem Sender verwenden, der den gleichen Code verwendet.

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

Sie können zwei oder mehrere Geräte am selben Ort verwenden.

Empfänger:

Modell Nr.: S1PU-AC220-ANT3

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC230V

Ausgang: Relaisausgang (normal geöffnet und normal geschlossen)

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

Frequenz: 315MHz / 433MHz

Kanal: 1CH

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Verklinte

Maximale Arbeitsstrom : 30A / jeder Kanal

Ruhestrom: ≤6mA

Maße der PCB: 90mm x 59mm x 18mm

Maße des Koffers: 100mm x 68mm x 50mm

Arbeit mit Festcode-Sender oder Einlernen-Sender lernen.

Produkt Bezeichnung:

Modell Nr.:0021024 (CB-2)

Farbe des Gehäuses: Weiß

Kanal/Knopf: 2

Symbol des Knopfs: großer Knopf, kleiner Knopf

Betriebsspannung: 12V(1 x 23A-12V Batterie, kann 12 Monate benutzt werden)

Betriebsstrom: 30mA

Betriebsfrequenz: 315Mhz / 433Mhz

Enkodierung Chip: PT2262 / PT2264 / SC2262

Enkodierung Typ: Festcode mit Löten, bis zu 6561 Kodes

Sendeentfernung: 1000m / 3000ft (Theoretisch)

Die Entfernung 1000m ist eine theoretische Daten, es soll auf freiem Ort bedient werden, keine Hindernisse, keine anderen Störungen. Aber wenn es getestet wird, gibt es Bäume, Wände oder andere Hindernisse, und es gibt viele Störungen von anderen Signalen. Vielleicht kann die tatsächliche Entfernung daher 1000m nicht erreichen.

Wenn Sie die teleskopische Antenne verlängern, wird die Arbeitsreichweite erweitern, die Arbeitsreichweite ist doppelt so große als früher.

Anpassung Modus: ASK

Betriebstemperatur: -20 ° C bis +70 ° C

Einheit Mass: 135mm x 42mm x 25mm

Gewicht: 95g

Geeigneter Sender:

Der Empfänger kann verschiedener Sender arbeiten, wie Model C-1 / C-2 (100M), CWB-1 / CWB-2 (50M, wasserdicht), CP-1 / CP-2 (500M), or CB-1 / CB-2 (1000M) usw..

Wenn Sie den Empfänger in Kontrollmodus von Momentan einstellen, sollen Sie 1-Knopf Sender auswählen. Wie Model C-1 (100M), CB-1 (50M, waterproof), CP-1 (500M), oder CB-4 (1000M) usw., Wenn Sie den Empfänger in Kontrollmodus von Verklinte, sollen Sie 2-Knöpfe Sender auswählen. Wie Model CP-2 (500M), CV--2 (500M), or CB-2 (1000M) usw..

Benutzung(mit dem Sender):

Der Empfänger kann DC 0~28V und AC 110~240V Geräte steuern.

Achtung: Diese Empfänger ist Relaisausgang Typ, keinen DC/AC Spannungsausgang. Ausgangszustand von Relaisausgangsklemmen: Die Klemmen B und C sind normalerweise geöffnet; Die Klemmen A und C sind normalerweise geschlossen.

Verdrahtung:

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

- 1) Schließen den Pluspol der DC Stromversorgung an Klemmen "L / +" von Eingang, und schließen Minuspol der DC Stromversorgung an Klemmen "N / -" von Eingang.
- 2) Schließen Klemmen B an Pluspol der DC Stromversorgung, schließen Klemmen A an Pluspol von DC Lamp, und schließen den Minuspol von DC Licht an Minuspol von DC Stromversorgung.

Wenn Sie AC230V Licht steuern, machen Sie wie folgende.

- 1) Verbinden den Pluspol von DC Stromversorgung an Klemme "L / +" von Eingang, und verbinden den Minuspol von DC Stromversorgung an Klemmen "N / -" von Eingang.
- 2) Verbinden Klemmen B an Energiebündel von AC Stromversorgung, verbinden Klemme C an eine Seite von AC Licht, und verbinden andere Seite von AC Licht an Nullleiter von AC Stromversorgung:

Einstellung verschiedene Kontrollmodus

Wir haben den Empfänger als Toggle Kontrolle Modus vor dem Versand eingestellt, Wenn Sie anderen Kontrolle Modi benutzen möchten, gehen Sie wie folgt:

Einstellung Kontrolle Modus Toggle: Nur Verbinden mit Stecksbrücke-2.

Kontrolle Modus Toggle: Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Größer Knopf drücken: Relais einschalten (Kontakt auf B und C, keine Kontakt auf A und C)

Größer Knopf drücken noch einmal: Relais ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und C)

Einstellung Kontrolle Modus Momentan: Nur Verbinden mit Stecksbrücke-1.

Kontrolle Modus Momentan: Drücken und halten -> Öffnen; Lassenfrei-> Schließen.

Drücken Größer Knopf und halten -> Relais einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und C)

Geben Größer Knopf frei -> Relais ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und C).

Einstellung Kontrolle Modus Verlinkte: Keinen Kontakt auf Stecksbrücke-1 und Stecksbrücke-2.

Kontrolle Modus Verlinkte: Drücken -> Öffnen, andere Relais ausschalten; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

Drücken Größer Knopf -> Relais einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und C);

Drücken kleiner Knopf -> Relais ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und C);

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(Signal -) und 2 (Signal +) anschließen. Der Signalausgang von externem Geräte kann den Empfänger steuern.
Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 2 ausgeben, schaltet das Relais ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und C).
Wenn externe Geräte Kleinsignal an Klemme 1 und 2 nicht ausgeben, schaltet das Relais aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und C).
- 2) Handschalter
Sie können einen Handschalter an Klemmen 1 ,2. Und dann können Sie diese Handschalter zur Steuerung des Empfänger verwenden.
Wenn Sie Klemmen 1 und 2 verbinden, schaltet das Relais ein.(Verbinden Klemmen B und C, trennen Klemmen A und C).
Und Wenn Sie Klemmen 1 und 2 trennen, schaltet das Relais aus.(trennen Klemmen B und C, Verbinden Klemmen A und C).

Löschen der eingelernten Code:

Wir haben Fernbedienung für den Empfänger abgelernt. 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.

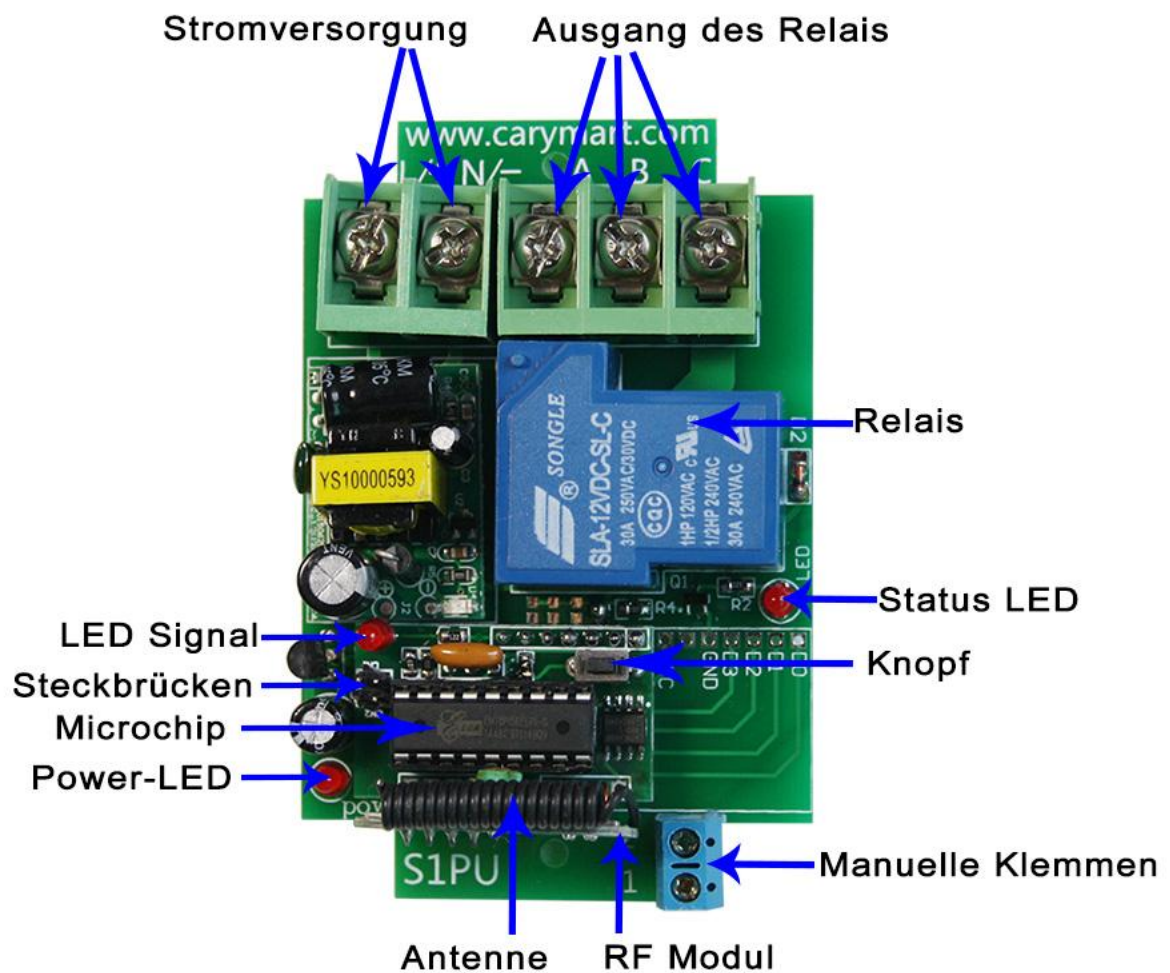
Ablernen der Fernbedienung:

Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger bleibt jetzt im Status von ABLERNEN.

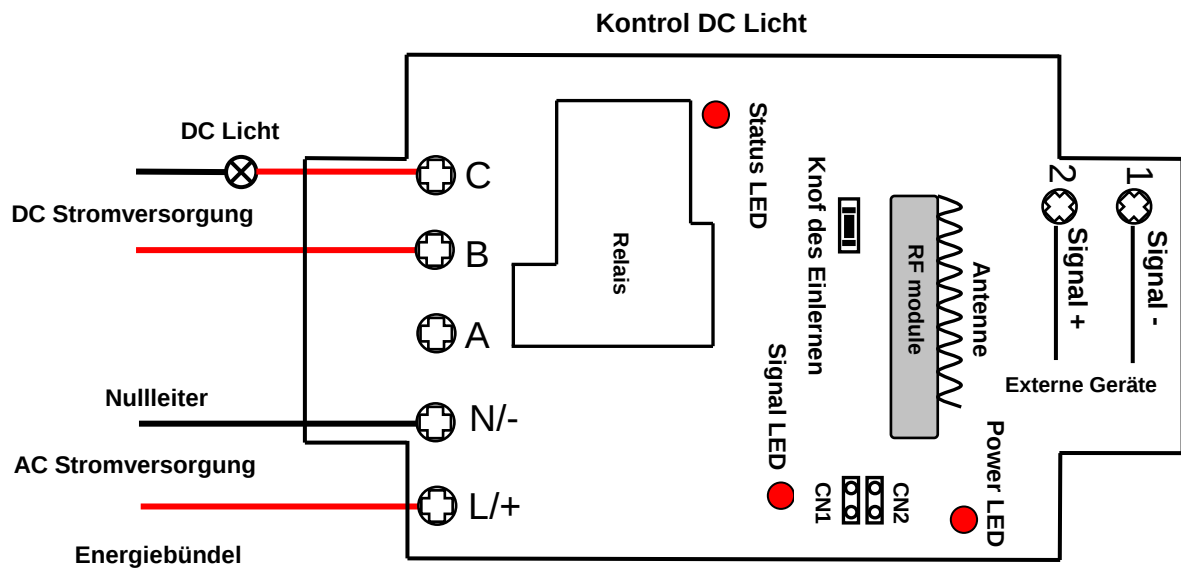
Drücken Sie irgendeinen Knopf der Fernbedienung, Falls das LED Licht 15mal schnell blitzt und dann ausschaltet, bedeutet es, dass das Ablernen erfolgreich ist.

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

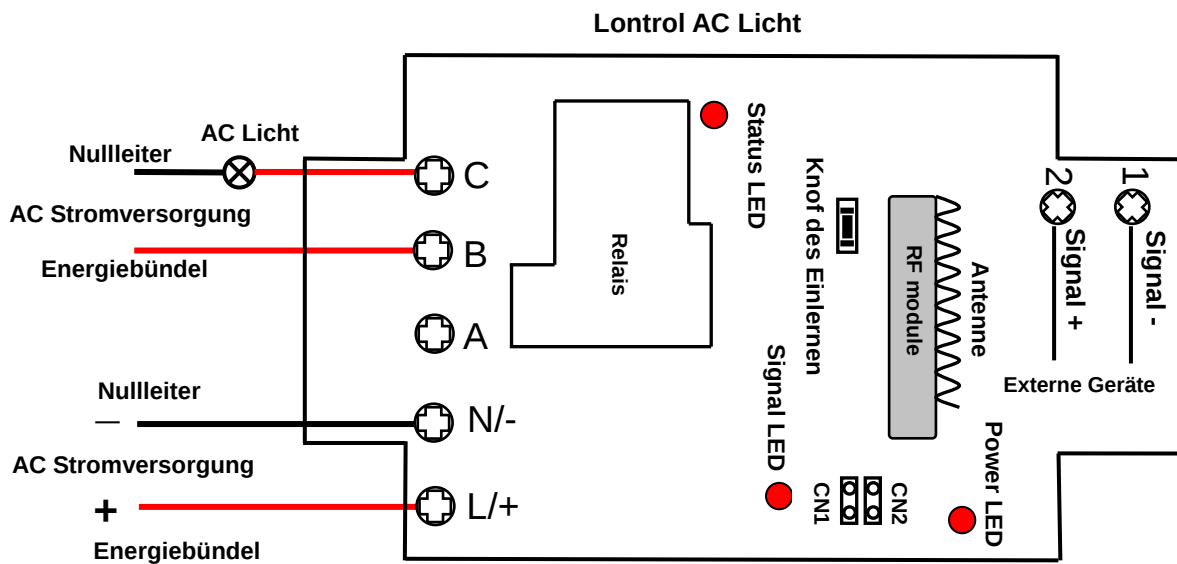
Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.



A,C=Normalerweise geöffnet; B,C=Normalerweise geschlossen



B, C = Normal Geöffnet; A, C = Normal Geschlossen



B, C = Normal Geöffnet; A, C = Normal Geschlossen