

RF Drahtloser Empfänger

Besonderheit:

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

Verwenden 8-Bit-Mikroprozessor-konzipiert und entwickelt 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 Kontroll:Der Sender(Kodierung) und der Empfaenger (Dekodierung) benutzen custom Kode.

Zuverlässige Steuerung: Der Sender (kodierung) und des Empfängers (Decodierung) verwenden den benutzerdefinierten Code.

Ein/mehrere Sender kann ein/mehrere Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

Sie könnten zwei oder mehre Anlagen am gleichen Ort benutzen

Wasserdicht: Der Empfänger hat wasserdichte Gehäuse und wasserdichter Steckverbinder.

Mit manueller Klemmen: Der Empfänger erlaubt Ihnen externe Geräte, Sensoren oder Handschalter zur Verbinden, den Empfänger zu steuern.

Hochleistung: Jeder Relaisausgang haben max 30A anlaufstrom. Die Hochleistung des Gerätes ist 360W/12V, 180W/6V, 250W/9V, 700W/24V, 3000W/110V, 6000W/220V.

Stromversorgung: Betriebsspannung 110V/120V/230V/240V zu unterstützen.

DC Stromausgang: Es kann die Anlagen mit Betriebsspannung 110V / 120V / 230V / 240V AC steuern.

Reichweite: eine Set Funkfernbedienung kann 100m erreichen und es ist eine theoretische Daten. 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. Die hängt noch von der Arbeitsbedienung ab. Wenn Sie eine länge Reichweite, bitte wählen Sie leistungsstarkene Fernbedienung aus, wie CB Series (1000m/3000ft); Oder können Sie auch eine externe Antenne für Empfänger zur Erhöhen der Reichweite hinzufügen.

Parameter von Empfänger:

Modell Nr. S2PX- AC220

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V (110V/120V/220V/240V)

Output: AC100~240V (110V/120V/220V/240V)

Betriebsfrequenz: 315MHz / 433,92 MHz

Kanal: 2 CH

Kontrollmodus: Toggle, Momentan, Verklinte, Momentan + Toggle

Maximale Betriebsstrom: 30A / Jeder Kanal

Statische Strom: ≤6mA

Maße der PCB: 140mm x 73mm x 18mm

Maße des Gehäuses: 192mm x 100mm x 45mm

Arbeiten mit Festcode-Sender.

Wenn Sie eine weitere Reichweite haben möchten, können Sie eine externe Antenne für Empfänger, wie Magnethalterung Antenne, deren Reichweite dreimal so viel wie früher ist. Oder Teleskopantenne, deren Reichweite doppelt so viel wie früher ist.

Benutzung(mit Sender C-2 oder C-3):

Der Empfänger kann AC 110~240V steuern. Mit dem können Sie zwei AC Anlagen steuern.

Verdrahtung:

Wenn Sie zwei AC 230V Lampen steuern möchten, machen Sie wie folgende:

- 1) Schließen Sie den Energiebündel der AC Stromversorgung an der Klemme "L / +", und schließen Sie Neutraleiter von AC Stromversorgung an die Klemme "N / -".
- 2) Schließen Sie Lampe 1 an Klemme "A" und "B" von OUT 1 und schließen Sie Lampe 2 an die Klemmen "A" und "B" von OUT 2.

Einstellung verschiedene Kontrolle Modus(Wir haben den Empfänger als Toggle-Steuermodus vor der Lieferung eingestellt, Wenn Sie andere Kontrollmodus verwenden, machen Sie folgende Operation):

Einstellung Kontrolle Modus Toggle (mit Sender CC-2): nur verbinden Jumper-2

Kontrolle Modus Toggle: Drücken -> an; Drücken Sie Nochmal -> Aus.

Drücken Sie Knopf 1 von Sender: Klemmen A und B von OUT1 geben AC Power aus, die Lampe 1 ist an.

Drücken Sie Knopf 1noch einmal: Klemmen OUT1 geben DC Strom aus. Die Lampe 1 ist aus.

Drücken Sie Knopf 2 von Sender: Klemmen A und B von OUT2 geben AC Power aus, die Lampe 2 ist an.

Drücken Sie Knopf 2 noch einmal: Klemmen OUT2 stoppt die Ausgabe. Die Lampe 2 ist aus.

Einstellung Kontroll Modus Momentan (mit Sender C-3): verbinden Jumper-1 und Jumper-2

Kontroll Modus Momentan: Drücken und halten -> an; Los/Freigeben -> Aus.

Drücken und halten Sie den Knopf des Senders: Klemme OUT1 geben AC Power aus, Die Lampe 1 ist an.

Geben Sie den Knopf 1 frei: Klemme OUT1 stoppt die Ausgabe, Die Lampe 1 ist aus.

Drücken und halten Sie den Knopf 2 des Senders: Klemme OUT2 geben AC Power aus, Die Lampe 2 ist an..

Geben Sie den Knopf 2 frei: Klemme OUT2 stoppt die Ausgabe, Die Lampe 2 ist aus..

Einstellung Kontroll Modus Verlinkte (mit Sender C-3): verbinden nicht Jumper-1 und Jumper-2.

Kontroll Modus Verlinkte: Drücken ->an ,andere Relais sind aus. Drücken andere Knöpfe -> aus

Drücken den Knopf A von den Sender:Klemme OUT1 geben AC Power aus, die Lampe 1 ist an. Und Klemme OUT2 geben nicht aus, die Lampe 2 ist aus.

Drücken den Knopf B von den Sender:Klemme OUT2 geben AC Power aus, die Lampe 2 ist an. Und Klemme OUT1 geben nicht aus, die Lampe 1 ist aus.

Drücken den Knopf C von den Sender:Klemme OUT1 und OUT2 stoppen die Ausgabe, die Lampe ist an, die Lampe 1 und 2 sind aus.

Einstellung Kontroll Modus Toggle + Momentan: Verbinden Jumper-1 und Jumper-2.

Kontroll Modus Momentan (Kanal 1) + Toggle (Channel 2), mit dem Sender C-2

Drücken und halten Knopf 1 von Sender: Klemme OUT1 gibt AC Power aus. Die Lampe 1 ist an.

Lassen den Knopf 1 von Sender los: Klemme OUT1 stoppt die Ausgabe. Die Lampe 1 ist aus.

Drücken den Knopf 2 von Sender : Klemme OUT2 gibt AC Power aus. Die Lampe 2 ist an.

Drücken den Knopf 2 noch einmal: Klemme OUT2 stoppt die Ausgabe. Die Lampe 2 ist aus.

Achtung:

Der Empfänger kann verschiedene Modell Sender koppeln, Modell C-2 / C-3 (100M), CWB-2 / CWB-3 (50M, Wasserdicht), CP-2 / CP-4 (500M) and CB-2 / CB-3 (1000M) usw. Wenn Sie Toggle oder Momentan Modus einstellen, brauchen Sie nur zwei Knopf Sender wie C-2, um den Empfänger zu steuern. Wenn Sie Latched Modus einstellen möchten, sollen Sie drei Knöpfe Sender wie C-3 verwenden, um den Empfänger zu steuern.

Manuelle Klemme:

Der Empfänger erlaubt Ihnen externe Geräte, Sensoren oder Handschalter zur Verbinden, den Empfänger zu steuern.

Signaleingang

- 1) Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 1 (Signal 1 "+") und Klemme 2 (Signal 2 "+") sowie Klemme 3 (Signal "-") anschließen. Signalausgang von externer Geräte kann den Empfänger steuern.
- 2) Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an manuelle Klemmen 1 (Signal 1 "+") und 3 (Signal "-")ausgeben, Klemmen A und B von OUT1 geben AC Power aus. Und Wenn Sie manuelle Klemmen 1 (Signal 1 "+") and 3 (Signal "-") trennen, stoppen Klemmen A und B von OUT1 die Ausgabe.
- 3) Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an manuelle Klemmen 2 (Signal 2 "+") und 3 (Signal "-")ausgeben, Klemmen A und B von OUT2 geben AC Power aus. Und Wenn Sie manuelle Klemmen 2 (Signal 2 "+") and 3 (Signal "-") trennen, stoppen Klemmen A und B von OUT2 die Ausgabe.

Handschalter

- 1) Sie können einen Handschalter an Klemmen 1, 2,3. Und dann können Sie diese Handschalter zur Steuerung des Empfänger verwenden.
- 2) Wenn Sie Klemmen 1 und 3 verbinden, geben Klemmen A und B von OUT1 AC Power aus. Und Wenn Sie Klemmen 1 und 3 trennen, Klemmen A und B von OUT1 stoppen die Ausgabe.
- 3) Wenn Sie Klemmen 2 und 3 verbinden, geben Klemmen A und B von OUT2 AC Power aus. Und Wenn Sie Klemmen 2 und 3 trennen, Klemmen A und B von OUT2 stoppen die Ausgabe.

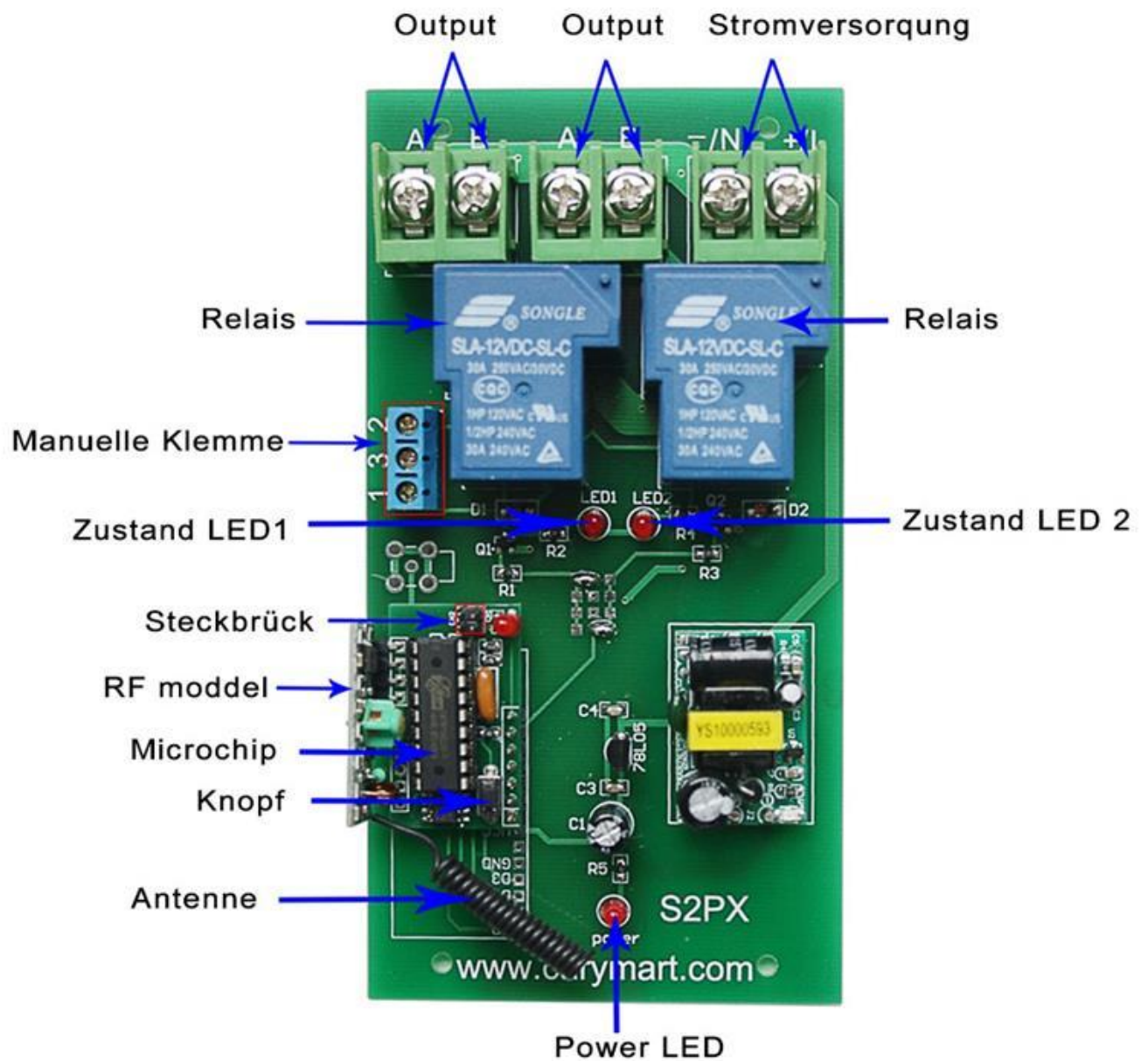
Wie kann man den Sender zu Empfänger koppeln:

- 1) Drücken Sie den Knopf von Empfänger, ist Signal LED an. Der Empfänger geht in den Status des Lernens.
- 2) Drücken Sie irgendwelche Knöpfe auf der Fernbedienung. Wenn Signal LED 15 mal blinkt und ausschaltet, bedeutet das, das Lernen ist erfolgreich,das heißt, die Datei von Fernbedienung Kode werden gespeichert
- 3) Wenn der Empfänger in den Status des Lernens geht, drücken Sie noch einmal den Knopf von Empfänger, schaltet Signal LED aus, Lernprozess wird nicht mehr eingestellt.
- 4) Der Empfänger kann mehrere Sender mit verschiedenen Codes lernen.

Löschen alle Sender:

Wir haben die Fernbedienung für den Empfänger gelernt. 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.

Operation: Drücken und halten den Knopf von dem Empfänger, und bis das Signal-LED langsamt blinkt. Lassen den Knopf los, LED hält langsam zu blinken. Das bedeutet, dass alle gespeicherten Codes erfolgreich gelöscht werden.



Kontrol AC Lampe

