

RF Funkempfänger (Modell 0020008 S1PXA-DC12)

Merkmal:

Anwendung: Es kann in der Industrie-Automatisierung, Landwirtschaft-Automation und Heim-Automation, wie Fabrik, haus, bauernhof, weide, Fahrzeugen, Schiffen, Offshore-Betrieb, Luftfahrzeug, Feld Anruf, usw. Es kann drahtlose fernbedienung verschiedene ausrüstungen an Land, Wasser und Luft, wie Funklichtschalter, Sirenen, Schlösser, Motoren, Ventilatoren, Winden, Jalousien, Elektrozyylinder, Türen, Fenster, Elektromagnetventile, Signalisierung, Geschäftsschilder usw.

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Universalnetzteil: DC 8~15V.

DC-Leistungsausgang: Es kann DC-Geräte mit der Spannung DC 8~15V steuern.

Hohe Leistung: Jeder Kanal kann bei maximalem Strom 30A arbeiten.

Sie können die Geräte durch den Empfänger und den Sender (Fernbedienung) steuern von jedem Orten innerhalb einer zuverlässigen Entfernung.

Die drahtlose Funksignale können durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Zuverlässige Kontrolle: Der Code besteht aus Tausenden verschiedener Kombinationen, und der Empfänger arbeitet nur mit dem Sender, der den gleichen Code verwendet.

Ein oder einige Sender können einen oder einige Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

Sie können zwei oder mehrere Geräte am selben Ort verwenden.

Empfänger Parameter:

Modell Nr. S1PXA-DC12

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC 8~15V

Ausgang: DC 8~15V

Drahtbereich für die Terminals: 22-12 AWG

Betriebsfrequenz: 433.92MHz

Kanal: 1 CH

Kontrolle Modi: Selbstsichernd, Momentan, Verriegelung, Zeitverzögerung

Statische Strom: ≤6mA

Maximaler Laststrom: 30A / jeder Kanal

Betriebstemperatur: -20 ° C to +70 ° C

Maße des Gehäuse: 96mm x 50mm x 33mm

Passende Fernbedienungen:

Der Empfänger kann mit verschiedenen Fernbedienung koppeln, wie C-1 / C-2 (100M), CWB-1 / CWB-2 (50M, wasserdicht), CQ-1 / CQ-2 (50M) or CB-1 / CB-2 (1000M) etc.

Wenn Sie den Empfänger in Selbstsichernd, Momentan oder Zeitverzögerung Kontrollmodus zu betreiben möchten, können Sie den Fernbedienung mit einen Taste auswählen, wie C-1 (100M), CWB-1 (50M, wasserdicht), CQ-1 (500M), oder CB-1 (1000M) etc. Wenn Sie den Empfänger in Verriegelung Kontrollmodus zu betreiben möchten, können Sie einen Fernbedienung mit zwei Tasten auswählen, wie C-2 (100M), CWB-2 (50M, wasserdicht), CQ-2 (500M), oder CB-2 (1000M) etc.

Arbeitsbereich:

Mit dem Fernbedienung wie CQ-2 kann die Reichweite max. 50M im Freifeld sein.

Der maximale Arbeitsabstand ist ein theoretischer 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, und wird durch andere Funksignale gestört. Deshalb ist die wahre Entfernung kleiner als die max. Reichweite.

Wenn Sie einen größeren Arbeitsbereich wünschen, können Sie eine externe Antenne am Empfänger installieren und auch können Sie einen leistungsstarken Fernbedienung verwenden, zum Beispiel der Fernbedienung CB-2.

Verwendung (mit dem Sender CQ-1 / CQ-2):

Der Empfänger kann zur Steuerung von DC 8~15V Geräten verwendet werden.

Verdrahtung:

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

- 1) Schließen den Pluspol von DC Stromversorgung an Klemme "V/+" von Eingang an, und schließen den Minuspol von DC Stromversorgung an Klemme "V/-" von Eingang.
- 2) Schließen Sie den Pluspol der Lampe mit der Klemme "OUT+" des OUTPUT, und den Minuspol der Lampe mit der Klemme "OUT-" des OUTPUT.

Einstellen des verschiedenen Kontrolle Modis:

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

1) Einstellung der Modus Selbstsichernd: Schließen Sie zwei Einstellklemmen an, bis die Signal-LED 3 mal blinkt, und trennen Sie dann die Verbindung. Modus Selbstsichernd (Arbeiten mit der Fernbedienung CQ-1): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Drücken Sie die Taste des Senders: Ausgangsklemmen Ausgeben Gleichstrom, die Lampe wird eingeschaltet.

Drücken Sie erneut die Taste: Ausgangsklemmen stoppen die Ausgabe, die Lampe wird ausgeschaltet.

2) Einstellung der Modus Momentan: Schließen Sie zwei Einstellklemmen an, bis die Signal-LED 2 mal kontinuierlich blinkt, und trennen Sie dann die Verbindung.

Modus Momentan (Arbeiten mit der Fernbedienung CQ-1): Drücken und halten -> Öffnen; Loslassen -> Schließen.

Drücken und halten die Taste des Senders: Ausgangsklemmen Ausgeben Gleichstrom, die Lampe wird eingeschaltet.
Lassen Sie die Taste los: Ausgangsklemmen stoppen die Ausgabe, die Lampe wird ausgeschaltet.

3) Einstellung der Modus Verriegelung: Schließen Sie zwei Einstellklemmen an, bis die Signal-LED 1 mal kontinuierlich blinkt, und trennen Sie dann die Verbindung.

Modus Verriegelung (Arbeiten mit der Fernbedienung CQ-2): Drücken -> Öffnen; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

Drücken Sie die Taste "ON" des Senders: Ausgangsklemmen Ausgeben Gleichstrom, die Lampe wird eingeschaltet.

Drücken Sie die Taste "OFF" des Senders: Ausgangsklemmen stoppen die Ausgabe, die Lampe wird ausgeschaltet.

4) Einstellung der Modus Zeitverzögerung: Schließen Sie zwei Einstellklemmen an, bis die Signal-LED 4 mal kontinuierlich blinkt, und trennen Sie dann die Verbindung.

Modus Zeitverzögerung (Arbeiten mit der Fernbedienung CQ-1): Drücken -> Öffnen; Dann schaltet es sich nach 5 Sekunden von selbst aus.

Drücken Sie die Taste des Senders: Ausgangsklemmen Ausgeben Gleichstrom, die Lampe wird eingeschaltet.

Nach 5 Sekunden: Ausgangsklemmen stoppen die Ausgabe, die Lampe wird ausgeschaltet.

So koppeln Sie den Fernbedienung mit dem Empfänger:

1) Zwei Einstellklemmen kurz anschließen, die LED Licht des Empfängers leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

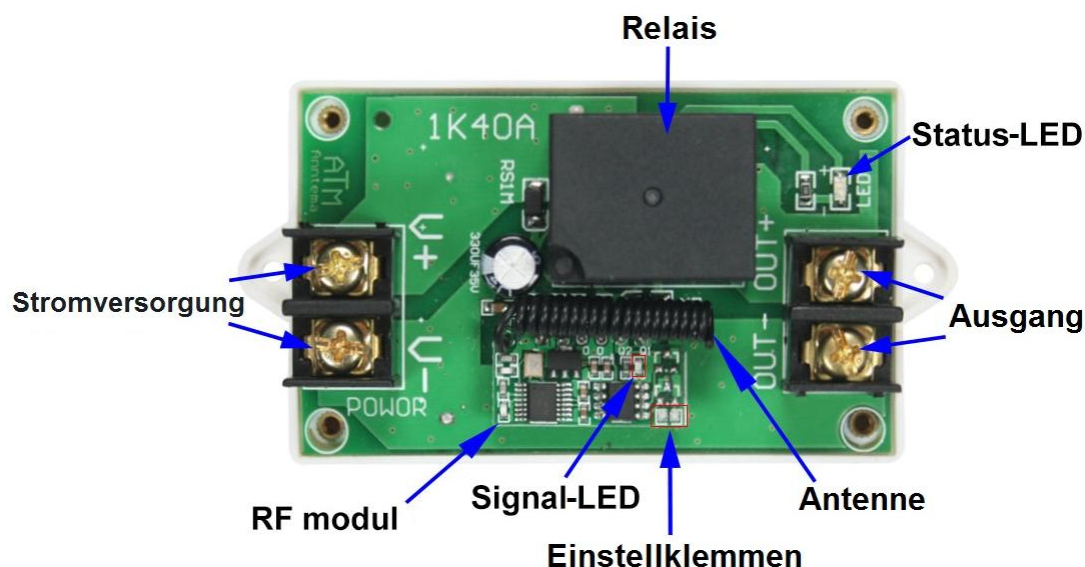
2) Zuerst die Taste "ON" am Sender drücken, wenn die Signal-LED einmal blinkt, es bedeutet, dass die Lerntaste "ON" erfolgreich ist. Dann drücken Sie die Taste "OFF" am Sender, wenn die Signal-LED einmal blinkt, es bedeutet, dass die Lerntaste "OFF" erfolgreich ist.

3) Der Empfänger kann mehrere Fernbedienungen mit verschiedenen kodes lernen.

Löschen den Code:

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

Bedienung: Schließen Sie zwei Einstellklemmen an, bis die Signal-LED 5 mal kontinuierlich blinkt, und trennen Sie dann die Verbindung. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Codes erfolgreich gelöscht worden sind.



Schaltplan

