

5000 Meter RF Drahtloser Empfänger (Modell 0020113)

Besonderheit:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren

Wasserdichtes Gehäuse und Wasserdichtsteckverbinder. Diese Empfänger kann draußen installiert werden.

Hohe Leistung, jeder Relaisausgang kann bei Höchststrom 30A betrieben.

Sehr Lange Reichweite, mit einem Sender, die Arbeitentfernung kann bis 5000m in freie Fläche erreichen.

Rückkopplungsfunktion: lassen Benutzer wissen, ob er/Sie bereits erfolgreich in einer langen Strecke den Sender und Empfänger verbindet.

Zwei Arbeitsmodus, wenn der Empfänger das Signal von Sender erhält, es will sofort eine Rücksignal zu Sender senden.

Externe magnetische Saugnapf-Antenne mit 5m Kabel, diese Antenne kann außerhalb des Gebäudes installiert werden, um eine bessere Arbeitsabstand zu erhalten.

Manuelle Klemme kann einen Handschalter oder Messfühler verbinden, um den Empfänger zu steuern.

Amerika importiert Chips, die Zuverlässigkeit und die hohe Qualität der Produkte zu gewährleisten.

DC Leistungsausgang kann zu Hause Automation verwendet werden, wie zum Beispiel Sicherheitssystem, fernbedienen Licht, Motoren, Türen / Verschlüsse / Fenster / Jalousien / Autos und verschiedene Geräte.

Es kann auch in der Landwirtschaft und Industrie-Automatisierung verwendet werden, wie zum Beispiel hohe Reichweite und hohe Leistung zu fernbedienen

Drahtlose Fernbedienung Produkte auf Land, Wasser und Luft, insbesondere in einer langen Strecke, wie Bauernhof, weide, Offshore unbemannten Betrieb, Feld Anruf, Remote-Signalisierung, unbemannte Luftfahrzeuge, usw.

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 Empfänger (Dekodierung) benutzen custom Kode.

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

Sie könnten zwei oder mehr Anlagen in gleichen Ort benutzen

Parameter von Empfänger:

Modell Nr. S2PXW-DC06-ANT2 / S2PXW-DC09-ANT2 / S2PXW-DC12-ANT2 / S2PXW-DC24-ANT2

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC6V (S2PXW-DC06-ANT2), DC9V±1V (S2PXW-DC09-ANT2), DC12V±1V (S2PXW-DC12-ANT2), DC24V±2V (S2PXW-DC24-ANT2)

Output: DC6V (S2PXW-DC06-ANT2), DC9V±1V (S2PXW-DC09-ANT2), DC12V±1V (S2PXW-DC12-ANT2), DC24V±2V (S2PXW-DC24-ANT2)

Betriebsfrequenz: 433,92 MHz

Kanal: 2 CH

Kontrollmodus: Toggle, Momentan, Verklinte

Maximale Betriebsstrom: 30A

Statische Strom: ≤6mA

Maße der PCB: 140mm x 73mm x 18mm

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

Arbeiten mit Festcode-Sender.

Externe magnetische Saugnapf-Antenne:

Frequenzbereich: 300 ~ 450MHz

Widerstand: 50 Ω

Antenne Länge: 15cm

Kabellänge: 5meters, wir können auch längere Kabel bieten, wie zum Beispiel 10 Meter oder 30 Meter

Gewicht: 85g

Anti-Interferenz, Wasserdicht, Abgeschirmtes Kabel stellen innen ein

Magnetfuß-Design für leicht zu installieren

mit SMA Steckverbinder

Benutzung (mit Sender):

verbinden DC (Gleichstromleistung) Leistung an Klemme "+" und "-", und verbinden Lampe an Klemme "A" und "B" von OUT1. Und verbinden Lampe "A" und "B" von OUT2.

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

Beschreibung:

Es gibt 3 verschiedene Betriebsarten, die zu insgesamt 3 verschiedenen Steuerungsmodi zusammengestellt wurden. Die Betriebsarten sind

Schalter-Modus (toggle)

Der Empfänger arbeitet als Schalter, jeder Druck einer Taste auf der Fernbedienung (FB) schaltet das Relais um. Ist es an, wird es ausgeschaltet, ist es aus, wird es eingeschaltet

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.

Einstellung Kontrolle Modus Toggle (mit Sender CC-2): Schalten Sie das erste Bit des DIP-Schalter ein.

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

Drücken Sie großknopf von Sender: Klemmen A und B von OUT1 geben DC Power aus.

Drücken Sie großknopf noch einmal : Klemmen A und B von OUT1 brechen Ausgabe ab.

Drücken Sie großknopf von Sender: Klemmen A und B von OUT2 geben DC Power aus.

Drücken Sie großknopf noch einmal : Klemmen A und B von OUT2 brechen Ausgabe ab.

Einstellung Kontroll Modus Momentan (mit Sender CC-2): Schalten Sie das erste an und das zweite Bit der DIP-Schalter.

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

Drücken und halten Sie den Knopf des Senders: Klemmen A und B OUT1 geben DC Power aus.

Geben Sie den großen Knopf frei: Klemmen A und B von OUT1 brechen Ausgabe ab.

Drücken und halten Sie den Knopf des Senders: Klemmen A und B OUT2 geben DC Power aus.

Geben Sie den kleinen Knopf frei: Klemmen A und B von OUT2 brechen Ausgabe ab.

Einstellung Kontroll Modus Verklinte (mit Sender CC-4): schalten das zweite Bit der Dip-Schalter an.

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

Drücken den Knopf A von den Sender:Klemmen A und B von OUT1 geben DC Power aus. Und Klemmen A und B von OUT2 geben nicht aus.

Drücken den Knopf B von den Sender:Klemmen A und B von OUT2 geben DC Power aus. Und Klemmen A und B von OUT1 geben nicht aus.

Drücken den Knopf C von den Sender:Klemmen A und B von OUT1 und OUT2 brechen Ausgabe ab.

Input Control Klemmen:

Der Empfänger hat drei Input Kontroll Klemmen, können Sie externe Geräte, Sensoren oder Handschalter an Klemmen anschließen, um Output von Empfänger zu steuern.

1, Signal Input:

Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 1 und 3 anschließen. Das Output Signal von externer Geräte kann Output von Empfänger steuern. Wenn externe Geräte Kleinsignal- Ausgänge an Klemme 1 und 3 ausgibt, Klemmen A und B von OUT1 gibt DC Strom aus. Und Wenn Sie Klemmen 1 und 3 trennen, Klemmen A und B wird die Ausgabe stoppen.

Sie können externe Geräte (mit Kleinsignal-Ausgänge) an Klemmen 2 und 3 anschließen. Das Output Signal von externer Geräte kann Output von Empfänger steuern. Wenn externe Geräte Kleinsignal- Ausgänge an Klemme 2 und 3 ausgibt, Klemmen A und B von OUT2 gibt DC Strom aus. Und Wenn Sie Klemmen 2 und 3 trennen, Klemmen A und B wird die Ausgabe stoppen.

2, Manuelle Knöpfe:

Sie können vier Handschalter an Klemmen 1 und 3 anschließen, dann Sie können diese Handschalter verwenden, um den Empfänger zu steuern.

Wenn Sie Klemmen 1 und 3 verbinden, Klemmen A und B von OUT1 werden DC Power ausgegeben. Und Wenn Sie Klemmen 1 und 3 trennen, Klemmen A und B stoppen die Ausgabe.

Sie können vier Handschalter an Klemmen 2 und 3 anschließen, dann Sie können diese Handschalter verwenden, um den Empfänger zu steuern. Wenn Sie Klemmen 2 und 3 verbinden, Klemmen A und B von OUT2 werden DC Power ausgegeben. Und Wenn Sie Klemmen 2 und 3 trennen, Klemmen A und B stoppen die Ausgabe.

Achtung:

Der Empfänger kann nur vier verschiedene Modell Sender koppeln, Modell CC-2 (5000m), CCW-2 / CCW-3 (5000m, Wasserdicht). Zum Beispiele, Wenn Sie Toggle oder Momentan Modus einstellen, brauchen Sie nur zwei Knopf Sender wie CC2, um den Empfänger zu steuern. Wenn Sie Latched Modus einstellen möchten, sollen Sie drei Knöpfe Sender wie CCW-3 verwenden, um den Empfänger zu steuern.

Manuelle Klemmen:

Sie könnten zwei manuelle schalter verbinden, um Ausgänge von dem Empfänger zu kontrollieren.

Wenn Sie Klemmen 1 und 3 verbinden, geben Klemmen A und B von OUT1 DC Power aus. Und wenn Klemmen 1 und 3 trennen, Klemmen A und B von OUT1 brechen Ausgabe ab.

Wenn Sie Klemmen 2 und 3 verbinden, geben Klemmen A und B von OUT2 DC Power aus. Und wenn Klemmen 2 und 3 trennen, Klemmen A und B von OUT2 brechen Ausgabe ab.

Rückmeldungsfunktion:

Wenn Sie eine Rückkopplungsfunktion (mit Sender CC-2): Schalten Sie drittes Bit von dip Schalter ein.

Wenn der Empfänger das Signal von dem Sender erhält, wird es sofort ein Rücksignal zu Sender senden. Wenn der Sender das Rückkopplungssignal des Empfängers bekommen, der Sender gibt einen summenden Ton wie "D ~", das bedeutet, dass es das Rückkopplungssignal erfolgreich empfängt.

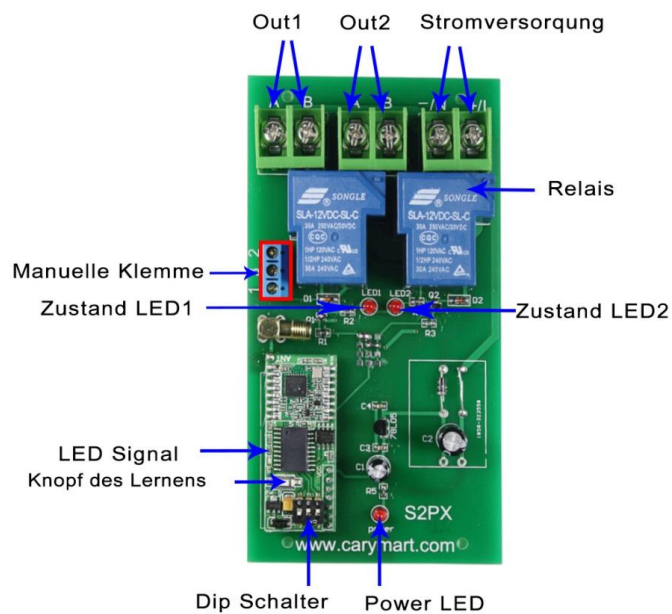
Wie kann man den Sender zu Empfänger koppeln:

1)Drücken Sie den Knopf K1 von dem Empfänger 1-2 Sekunden, Signal LED auf Empfänger ist an. Der Empfänger geht in den Status des Lernens
2)Drücken Sie irgendwelche Knöpfe auf der Fernbedienung. Wenn Signal LED zwei mal blinkt, bedeutet das, das Lernen ist erfolgreich,das heißt, die Datei von Fernbedienung Kode werden gespeichert

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 drei mal blinkt. Das bedeutet, dass alle gespeicherten Codes erfolgreich gelöscht werden.



Kontrolle DC Anlage

