

5000 Meter RF Drahtloser Empfänger (Modell 0020109)

Besonderheit:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren

Wasserdichtgehäuse und Wasserdichtsteckverbinder.

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 Messerfühler verbinden, um den Empfänger zu steuern.

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

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

Universaler Eingang: unterstützt Spannung von AC110 (100V~120V), weit wird es in den USA, Kanada verwendet ... und Spannung von AC220V (200V ~ 240V), in Großbritannien, Frankreich verwendet ...

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, Fernbedienung-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 Kundenspezifischer Kode.

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

Sie könnten zwei oder mehr Anlagen am gleichen Ort benutzen

Parameter von Empfänger:

Empfängerparameter: S4PUW-AC220-ANT2

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

Betriebsfrequenz: 433,92 MHz

Kanal: 4 CH

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Verlinkte

Ausgang:Relaisausgang(normal schließen und öffnen)

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

Maximale Betriebsstrom von Relais: 30A

Statischer Strom: ≤6mA

Maße der PCB: 170mm x 109mm x 18mm

Maße des Gehäuses: 200mm x 120mm x 53mm

Betreiben mit Kundenspezifischem Kode-Sender

Externe magnetische Saugnapf-Antenne:

Frequenzbereich: 300 ~ 450MHz

Widerstand: 50 Ω

Antenne Länge: 15cm

Kabellänge: 5Meter, wir könnten auch längere Kabeln bieten, wie zum Beispiel 10 Meter oder 30 Meter. Wenn Sie längere brauchen, bitte geben Sie uns eine Bescheid.

Gewicht: 55g

Anti-Interferenz, Wasserdicht, Abgeschirmtes Kabel stellen innen ein

Magnetische Ständer Design einfach zu Installieren

Benutzung(mit Sender):

Der Empfänger und Sender können die Anlagen mit DC0-28V oder AC110-240V steuern.

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

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

1. Schließen AC 220V Lebendere Draht von Stromversorgung an Klemmen "L / +" und Schließen AC 220V Power Adapter "-" an Klemmen "N / -".
2. Schließen Klemmen A an positive Elektrode von Lampe, schließen Klemmen B an negative Elektrode von Stromversorgung, und schließen beide Lampe und negative Elektrode von Stromversorgung.

Wenn Sie ein AC 220V Licht steuern, machen wie folgende:

1. Schließen AC 220V Power Adapter "+" an Klemmen "L / +" und Schließen AC 220V Power Adapter "-" an Klemmen "N / -".
2. Schließen Klemmen A an eine Seite von Licht, schließen Klemmen B an Lebender Draht von Stromversorgung, und schließen andere Seite von Lampe an Neutrale Draht.

Einstellung verschiedener 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-4): Schalten Sie das erste Bit des DIP-Schalter ein.

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

Drücken Sie den Knopf A des Senders:Schalten Sie das Relais 1 ein (schließen A und B, trennen A und C)

Drücken Sie den Knopf A noch einmal:Schalten Sie das Relais 1 aus(trennen A und B, schließen A und C)

Drücken Sie den Knopf B des Senders:Schalten Sie das Relais 2 ein (schließen A und B, trennen A und C)

Drücken Sie den Knopf B noch einmal:Schalten Sie das Relais 2 aus (trennen A und B, schließen A und C)

Drücken Sie den Knopf C des Senders:Schalten Sie das Relais 3 ein (schließen A und B, trennen A und C)

Drücken Sie den Knopf C noch einmal:Schalten Sie das Relais 3 aus(trennen A und B, schließen A und C)

Drücken Sie den Knopf D des Senders:Schalten Sie das Relais 4 ein (schließen A und B, trennen A und C)

Drücken Sie den Knopf D noch einmal:Schalten Sie das Relais 4 aus (trennen A und B, schließen A und C)

Einstellung Kontroll Modus Momentan (mit Sender CC-4): Schalten Sie das erste an und das zweite Bit von der DIP-Schalter.

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

Drücken und halten Sie den Knopf A des Senders: schalten Sie das Relais 1 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Geben Sie den Knopf A frei: schalten Sie das Relais 1 aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken und halten Sie den Knopf B des Senders: schalten Sie das Relais 2 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Geben Sie den Knopf B frei: schalten Sie das Relais 2 aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken und halten Sie den Knopf C des Senders: schalten Sie das Relais 3 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Geben Sie den Knopf C frei: schalten Sie das Relais 3 aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken und halten Sie den Knopf D des Senders: schalten Sie das Relais 4 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Geben Sie den Knopf D frei: schalten Sie das Relais 4 aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

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

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

Drücken Knopf A: Schalten das Relais 1 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Schalten andere Relais aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken Knopf B: Schalten das Relais 2 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Schalten andere Relais aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken Knopf C: Schalten das Relais 3 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Schalten andere Relais aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Drücken Knopf D: Schalten das Relais 4 ein (schließen Sie A und B, trennen A und C)

Schalten andere Relais aus (trennen Sie A und B, schließen A und C)

Achtung:

Der Empfänger kann nur zwei verschiedene Modell Sender koppeln, Modell CC-4 (5000m), CCW-4 (5000m, Wasserdicht).

Input Control Klemmen:

Der Empfänger hat vier 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 "COM" anschließen, "Signal 1", "Signal 2", "Signal 3", "Signal 4", Ausgangssignal von der externe Geräte kann vier Outputs von Empfänger steuern.

Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an Klmmen "COM" und "Signal 1" ausgibt, Relais 1 arbeitet.

Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an Klmmen "COM" und "Signal 2" ausgibt, Relais 2 arbeitet.

Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an Klmmen "COM" und "Signal 3" ausgibt, Relais 3 arbeitet.

Wenn die externe Geräte die Kleinsignal-Ausgänge an Klmmen "COM" und "Signal 4" ausgibt, Relais 4 arbeitet.

2 Handschalter:

Sie können vier Handschalter an Klemmen "COM", "Signal 1", "Signal 2", "Signal 3", "Signal 4" anschließen, dann können Sie die Handschalters verwenden, um Output von Empfänger zu steuern.

Wenn verbinden Klemmen "Signal 1" und "Com", Klemme Out1 arbeitet. Wenn "Signal 1" und "Com" trennen, Relais 1 stoppt den Ausgang.

Wenn verbinden Klemmen "Signal 2" und "Com", Klemme Out2 arbeitet. Wenn "Signal 2" und "Com" trennen, Relais 2 stoppt den Ausgang.

Wenn verbinden Klemmen "Signal 3" und "Com", Klemme Out3 arbeitet. Wenn "Signal 3" und "Com" trennen, Relais 3 stoppt den Ausgang.

Wenn verbinden Klemmen "Signal 4" und "Com", Klemme Out4 arbeitet. Wenn "Signal 4" und "Com" trennen, Relais 4 stoppt den Ausgang.

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 mit 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

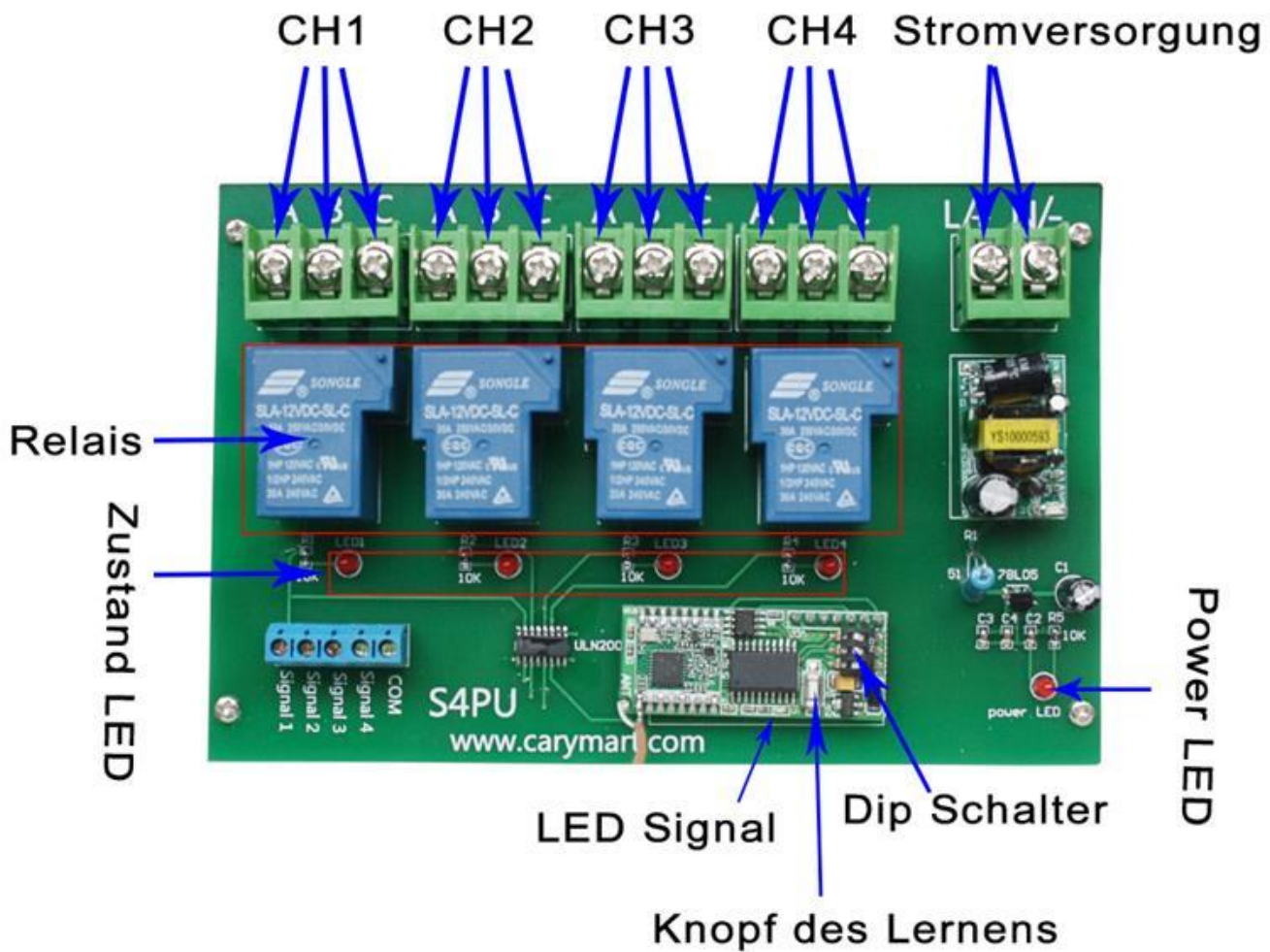
2)Drücken Sie irgendwelche Knöpfe auf der Fernbedienung. Wenn Signal LED zwei mal blinkt, bedeutet das, das Lernen ist erfolgreich, das heißt, die Datei von Fernbedienung Kode werden gespeichert

Löschen alle Sender:

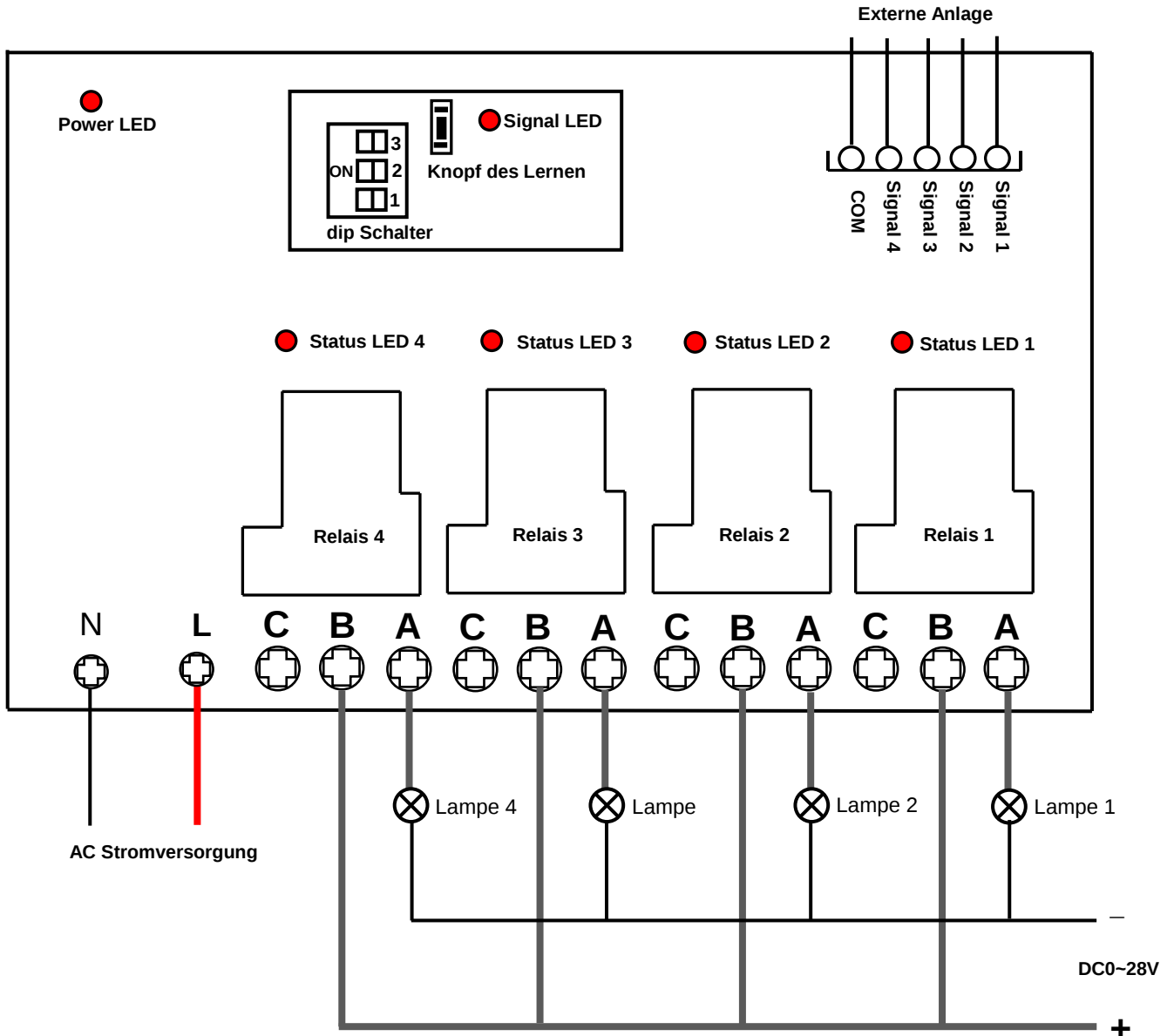
Wir haben die Fernbedienung für den Empfänger gelernt. Wenn Sie nicht möchten, dass der Empfänger mit der Fernbedienung arbeiten könnte, könnten Sie alle Codes der Fernbedienungen löschen, die im Empfänger gespeichert sind.

Operation: Drücken und halten die Taste von dem Empfänger, und bis das Signal-LED drei mal blinkt. Das bedeutet, dass alle gespeicherten Codes erfolgreich gelöscht werden.

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



Control DC Lampen



Control AC Lampen

