

RF Funkempfänger (Modell 0020079 S2PU-AC380-ANT3)

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: AC 220~380V, unterstützung AC 220V, AC 240V, AC 380V.

Relaisausgang: Der Empfänger ist Relaisausgang. Es können zur Steuerung DC und AC Geräte verwendet werden. Die Klemmen sind NO / NC (normalerweise geöffnet / normalerweise geschlossen) und es ist wie ein Funkschalter. Es bedeutet, dass Sie auch eine separate Stromversorgung an Geräte anschließen sollen.

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

Mit 3 manuellen Tasten: Sie können die manuellen Tasten drücken, um die Geräte zu steuern.

Mit externer Teleskopantenne, der Empfänger hat einen größeren Arbeitsbereich.

Sie können die Geräte durch den Empfänger und den Sender (Fernbedienung) steuern von jedem Ort 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. S2PU-AC380

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC 220V~380V (220V/240V/380V)

Ausgang: Relaisausgang (normal geöffnet und normal geschlossen)

Drahtbereich für die Terminals: 22-12 AWG

Betriebsfrequenz: 433.92MHz

Kanal: 2 CH

Kontrolle Modi: Selbstsichernd, Momentan, Verriegelung, Momentan + Selbstsichernd

Statische Strom: ≤6mA

Maximaler Laststrom: 30A / jeder Kanal

Betriebstemperatur: -20 ° C bis +70 ° C

Maße der PCB: 92mm x 86mm x 24mm

Maße des Gehäuses: 115mm x 90mm x 40mm

Passende Fernbedienungen:

Der Empfänger kann mit verschiedenen Fernbedienung koppeln, wie CG-2 (500M), CG-3 (500M), C-2-2 (100M), CB-2 (1000M) oder CB-3-2 (1000M) usw.

Arbeitsbereich:

Mit dem Fernbedienung wie CG-2 kann die Reichweite max. 500M 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 einen leistungsstarken Fernbedienung verwenden, zum Beispiel der Fernbedienung CB-2.

Verwendung (mit dem Sender CG-2/CG-3):

Der Empfänger kann verwendet werden, um AC 220V Pumpen, Motoren und andere Geräte, oder AC 380V Geräte durch die 380V Schütze zu steuern, und kann nicht direkt an die 380V Geräte angeschlossen werden.

Hinweis: Der Empfänger ist ein Relaisausgang, und kein DC / AC Leistungsausgang. Ausgangszustand der Relaisausgangsklemmen: Die Klemmen NO und COM sind normalerweise geöffnet; Die Klemmen NC und COM sind normalerweise geschlossen.

Verdrahtung:

1) Wenn Sie das AC 220V Gerät steuern möchten, können Sie den Empfänger, das Gerät und die Wechselstromversorgung gemäß dem folgenden Schaltplan 1 anschließen. Dann steuern Sie das Gerät mit dem Sender.

2) Wenn Sie das AC 380V Gerät steuern möchten, können Sie den Empfänger, das 380V Schütz, das 380V Gerät und die 380V Stromversorgung gemäß dem folgenden Schaltplan 2 anschließen. Anschließend können Sie das AC 380V Gerät mit dem Sender steuern.

Einstellen des verschiedenen Kontrolle Modis:

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

1) Einstellung der Modus Selbstsichernd: Schalten Sie den DIP-Schalter 2 ein, und schalten Sie den DIP-Schalter 1 aus.

Modus Selbstsichernd (Arbeiten mit der Fernbedienung CG-2): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Drücken Sie die Taste 1 des Senders: Das Relais 1 ist aktiviert, und der Schütz 1 ist angeschlossen, das Gerät 1 funktioniert.

Drücken Sie erneut die Taste 1: Das Relais 1 ist deaktiviert, und das Schütz 1 ist getrennt, das Gerät 1 funktioniert nicht mehr.

Drücken Sie die Taste 2 des Senders: Das Relais 2 ist aktiviert, und der Schütz 2 ist angeschlossen, das Gerät 2 funktioniert.

Drücken Sie erneut die Taste 2: Das Relais 2 ist deaktiviert, und das Schütz 2 ist getrennt, das Gerät 2 funktioniert nicht mehr.

2) Einstellung der Modus Momentan: Schalten Sie die Dip-Schalter 1 und 2 aus.

Modus Momentan (Arbeiten mit der Fernbedienung CG-2): Drücken und halten -> Öffnen; Loslassen -> Schließen.

Drücken und halten die Taste 1 des Senders: Das Relais 1 ist aktiviert, und der Schütz 1 ist angeschlossen, das Gerät 1 funktioniert.

Lassen Sie die Taste 1 los: Das Relais 1 ist deaktiviert, und das Schütz 1 ist getrennt, das Gerät 1 funktioniert nicht mehr.

Drücken und halten die Taste 2 des Senders: Das Relais 2 ist aktiviert, und der Schütz 2 ist angeschlossen, das Gerät 2 funktioniert.

Lassen Sie die Taste 2 los: Das Relais 2 ist deaktiviert, und das Schütz 2 ist getrennt, das Gerät 2 funktioniert nicht mehr.

3) Einstellung der Modus Verriegelung: Schalten Sie den DIP-Schalter 1 ein, und schalten Sie den DIP-Schalter 2 aus.

Modus Verriegelung (Arbeiten mit der Fernbedienung CG-3 oder CB-3-2): Drücken -> Öffnen; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

Drücken Sie die Taste ▼ des Senders: Das Relais 1 ist aktiviert, und der Schütz 1 ist angeschlossen, das Gerät 1 funktioniert.

Drücken Sie die Taste ■ des Senders: Das Relais 1 ist deaktiviert, und das Schütz 1 ist getrennt, das Gerät 1 funktioniert nicht mehr.

Drücken Sie die Taste ▲ des Senders: Das Relais 2 ist aktiviert, und der Schütz 2 ist angeschlossen, das Gerät 2 funktioniert.

Drücken Sie die Taste ■ des Senders: Das Relais 2 ist deaktiviert, und das Schütz 2 ist getrennt, das Gerät 2 funktioniert nicht mehr.

4) Einstellung des Mischmodus (Momentan + Selbstsichernd): Schalten Sie die DIP-Schalter 1 und 2 ein.

Modus Momentan für Kanal 1 (Arbeiten mit der Fernbedienung CG-2): Drücken und halten -> Öffnen; Loslassen -> Schließen.

Drücken und halten die Taste 1 des Senders: Das Relais 1 ist aktiviert, und der Schütz 1 ist angeschlossen, das Gerät 1 funktioniert.

Lassen Sie die Taste 1 los: Das Relais 1 ist deaktiviert, und das Schütz 1 ist getrennt, das Gerät 1 funktioniert nicht mehr.

Modus Selbstsichernd für Kanal 2 (Arbeiten mit der Fernbedienung CG-2): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Drücken Sie die Taste 2 des Senders: Das Relais 2 ist aktiviert, und der Schütz 2 ist angeschlossen, das Gerät 2 funktioniert.

Drücken Sie erneut die Taste 2: Das Relais 2 ist deaktiviert, und das Schütz 2 ist getrennt, das Gerät 2 funktioniert nicht mehr.

Manuelle Taste:

Drücken Sie die manuelle Taste ▼ des Empfängers: Das Relais 1 ist aktiviert, und der Schütz 1 ist angeschlossen, das Gerät 1 funktioniert.

Drücken Sie die manuelle Taste ■ des Empfängers: Das Relais 1 ist deaktiviert, und das Schütz 1 ist getrennt, das Gerät 1 funktioniert nicht mehr.

Drücken Sie die manuelle Taste ▲ des Empfängers: Das Relais 2 ist aktiviert, und der Schütz 2 ist angeschlossen, das Gerät 2 funktioniert.

Drücken Sie die manuelle Taste ■ des Empfängers: Das Relais 2 ist deaktiviert, und das Schütz 2 ist getrennt, das Gerät 2 funktioniert nicht mehr.

So koppeln Sie den Fernbedienung mit dem Empfänger:

1) Drücken Sie die Lerntaste des Empfängers, die LED Licht des Empfängers ist eingeschaltet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

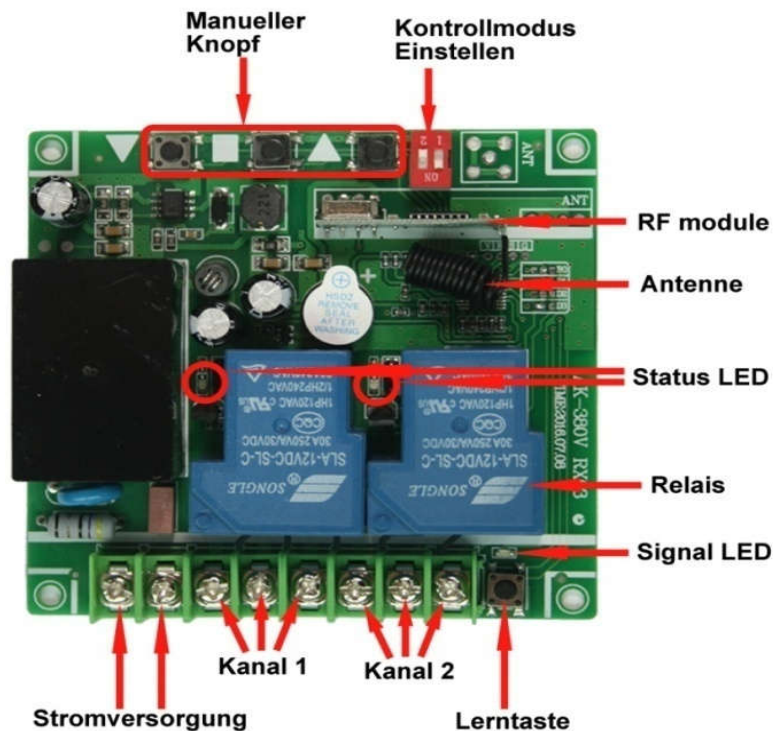
2) Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden eine beliebige Taste auf der Fernbedienung. Wenn das LED Licht 2 mal blinken und dann ausschaltet, bedeutet es dass das Ablernen erfolgreich ist.

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

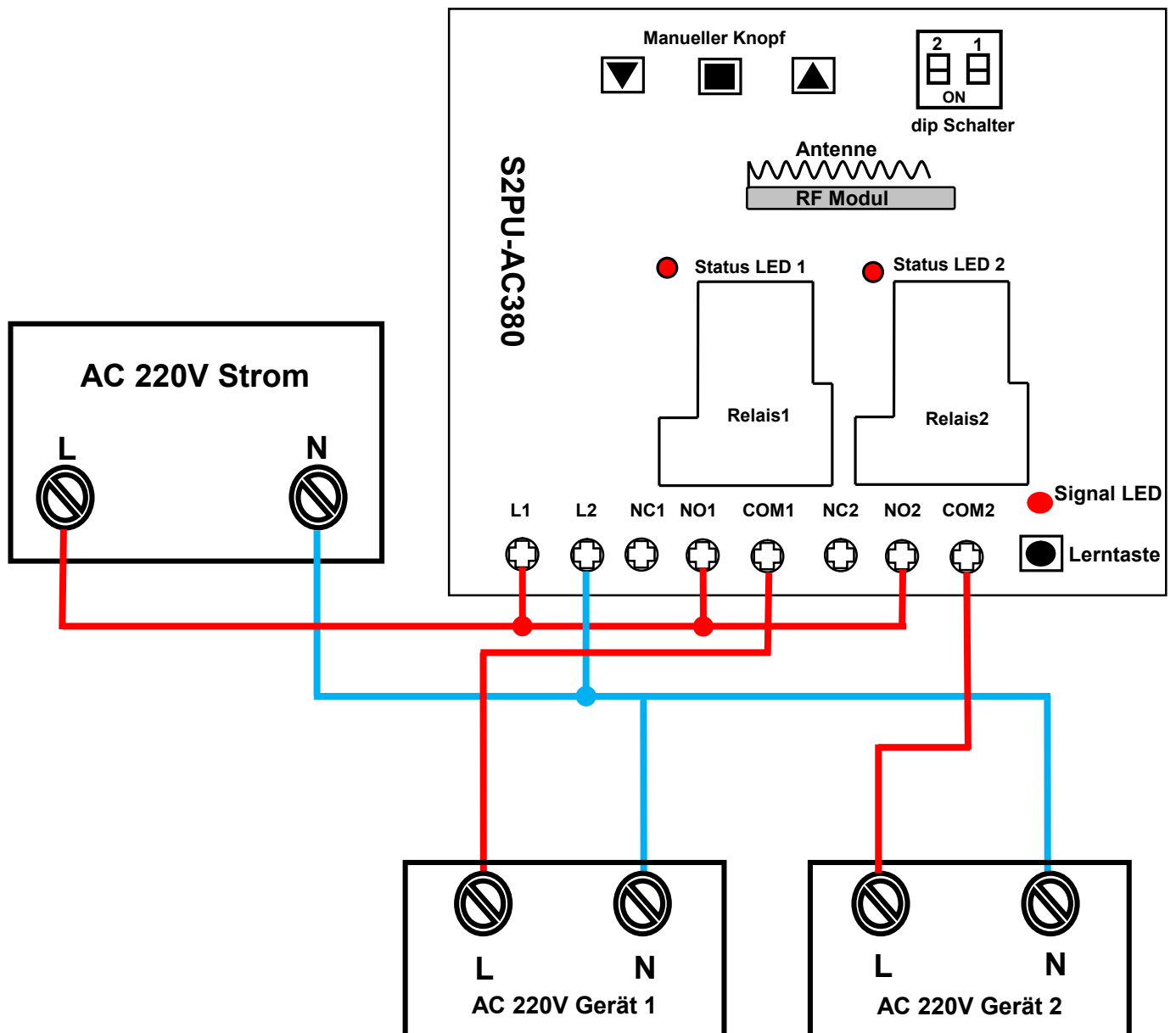
Löschen den Code:

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

Bedienung: Drücken Sie die Lerntaste des Empfängers 6 bis 7 Sekunden lang, bis das LED Licht am Empfänger 3 mal blinkt, und lassen Sie dann die Lerntaste los. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Codes erfolgreich gelöscht worden sind.



Schaltplan 1



Schaltplan 2

