

RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S2PU-DC12 / S2PU-DC24 (2 Kanäle / Vier Kontrolle Modi)
2 x Sender: C-3
1 x Bedienungsanleitung

Kennzeichen:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Kontrollieren Lichten, Motoren, Lüfter, elektronische Betriebstüren / Schlössen / Fenster / Rollläden / Autos oder andere Geräte mit Spannung AC110~240V oder DC0~28V.

Sie können den Empfänger mit Sender (Fernbedienung) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung ein-/ausschalten. Das Funksignal kann durch Wände, Böden und Türen laufen.

Geschützt vor Gegenstrom und übermäßigem Strom.

Hörbares und visuelles Signal.

Arbeiten mit Mikrokontroller Typ EM78P156, einem 8-bit Mikroprozessor, der entworfen und entwickelt mit stromsparender und Hochgeschwindigkeits-CMOS Technologie wird.

Anwendung von stark anti-interaktionsfähiger elektrischer Schaltung ULN2003 um Relais zu treiben

Zuverlässige Kontrolle: Sender (Kodierung) und Empfänger (Dekodierung) benutzen einen 8-Bit Kode.

Ein / einige Sender können ein / einige Empfänger gleichzeitig kontrollieren.

Wenn Sie zwei oder mehr Empfänger an dem gleichen Ort benutzen, können Sie die mit verschiedenen Codes einstellen.

Sendefrequenz: 315MHz / 433 MHz

Empfänger:

Modell Nr.: S2PU-DC12 / S2PU-DC24

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Verlinkte, Momentan +Toggle

Kodierungsart: Festkode/ Lernkode

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC12V±1V (S2PU-DC12), DC24V±1V (S2PU-DC24)

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

Maße der PCB: 94mm x 73mm x 25mm

Maße des Koffers: 100mm x 80mm x 30mm

Maximale Betriebsstrom: 30A / jeder Kanal

Sender:

Modell Nr.: C-3

Kanal: 3 CH

Entfernung der Fernbedienung: 100m / 300ft (Theoretisch)

Kodierung: Festkode durch Löten

Einheitsmaße: 58mm x 39mm x 16mm

Stromversorgung: 1 x 23A -12V Batterie (incl. Dauert ca. 12 Monate.)

Benutzung:

Einstellung verschiedener Kontrolle Modi (Wir haben den Empfänger als Toggle Kontrolle Modus vor dem Versand eingestellt, Wenn Sie anderen Kontrolle Modi benutzen möchten, gehen Sie wie folgt):

Einstellung Kontrolle Modus Toggle: Nur Verbinden mit Stecksbrücke-2.

Kontrolle Modus Toggle: Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Knopf A der Fernbedienung drücken: Relais 1 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)

Knopf A nochmal drücken: Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Knopf B der Fernbedienung drücken: Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)

Knopf B nochmal drücken: Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Einstellung Kontrolle Modus Momentan: Nur Verbinden mit Stecksbrücke -1.

Kontrolle Modus Momentan: Drücken und halten-> Öffnen; Freigeben -> Schließen.

Drücken Knopf A der Fernbedienung und halten -> Relais 1 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)

Geben Knopf A frei -> Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C).

Drücken Knopf B der Fernbedienung und halten -> Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)

Geben Knopf B frei -> Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C).

Einstellung Kontrolle Modus Verlinkte: Keinen Kontakt auf Stecksbrücke-1 und Stecksbrücke-2.

Kontrolle Modus Verlinkte: Drücken ->Öffnen, andere Relais ausschalten; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

Drücken Knopf A der Fernbedienung -> Relais 1 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C);
Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Drücken Knopf B der Fernbedienung -> Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C);
Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Drücken Knopf C der Fernbedienung -> Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C);
Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Einstellung Kontrolle Modus Momentan +Toggle: Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1): Drücken und halten -> Öffnen; Freigeben -> Schließen.
 Drücken Knopf A und halten: Relais 1 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)
 Geben Knopf A frei -> Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C).
 Kontrolle Modus Toggle (Kanal 2): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.
 Knopf B drücken: Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keine Kontakt auf A und C)
 Knopf B nochmal drücken: Relais 2 ausschalten (keine Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Wir haben Fernbedienung für den Empfänger abgelernt. 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.
 Hinweis: Drücken und halten Sie den Knopf auf dem Empfänger bis die LED Licht langsam blitzt, dann lassen Sie den Knopf frei. LED Licht bleibt langsam blitzt. Es bedeutet, dass alle gespeicherte Codes erfolgreich gelöscht worden sind.

Ablernen der Fernbedienung:

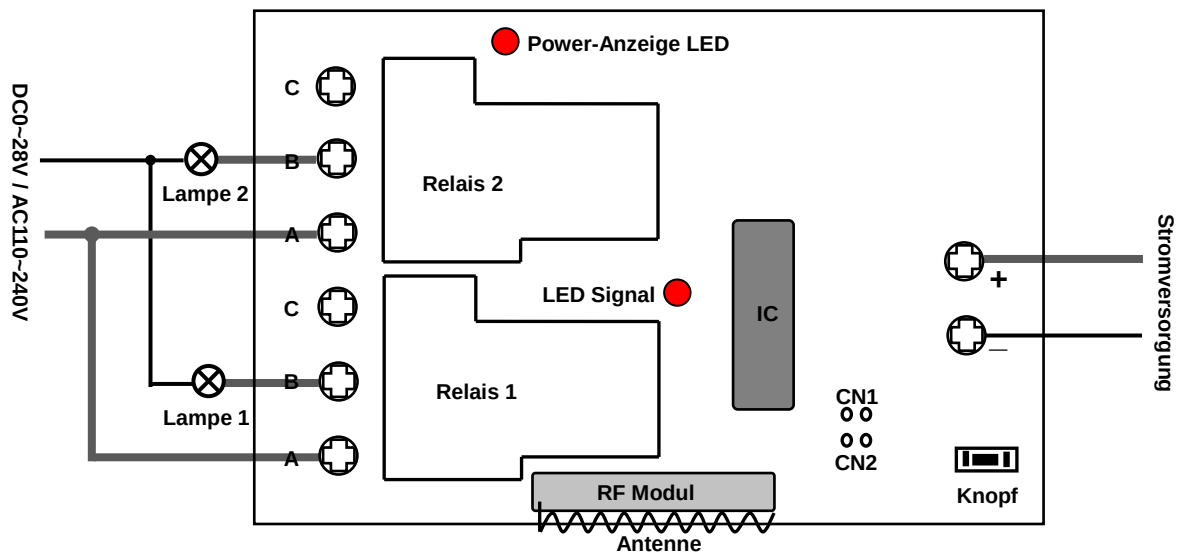
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

Drücken Sie irgendeinen Knopf der Fernbedienung, Falls das LED Licht 15mal schnell blitzt und dann ausschaltet, bedeutet es, dass das Ablernen erfolgreich ist.

Wenn der Empfänger zum Ablernen vorbereitet, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.

Der Empfänger kann Fernbedienungen mit verschiedener Codes ablernen.

Anwendung Schaltung



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