

Funk Fernsteuerung Set Radio Controller / Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S2PU-AC220-ANT2 (2 Kanäle / Vier Kontrollmodi)

1 x Sender: CB-2

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.

Allgemeine Eingang: Mit Spannungsversorgung AC110V (100V~120V) verwendet weltweit in US, Kanada... und mit Spannungsversorgung AC220V (200V~240V) verwendet in UK, Frankreich ...

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 Mikrocontroller 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 Code.

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-AC220-ANT2

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Eingeklinkt, Momentan +Toggle

Kodierungsart: Festcode / Lern-Code

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V

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

Externe Magnetische Antenne:

Frequenzbereich: 300~450MHz

Widerstand: 50Ω

Antenne Länge: 15cm

Kabellänge: 150cm

Gewicht: 35g

Anti-Interferenz, Wasserdicht, Abgeschirmtes Kabel stellt innen ein

Magnetische Stand Design für leicht zu installieren

Sender:

Modell Nr.: CB-2

Kanal: 2 CH

Reichweite der Fernbedienung: 1000m / 3000ft (theoretisch)

Kodierung: Festcode durch Löten

Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm

Stromversorgung: 1 x 6F22-9V Batterie (incl. Dauert ca. 12 Monate.)

Benutzung:

Einstellung verschiedener Kontrollmodi (Wir haben den Empfänger als Kontrollmodus Toggle vor dem Versand eingestellt, falls Sie andere Kontrollmodi benutzen möchten, gehen Sie wie folgt):

Einstellung des Kontrollmodus Toggle: Nur Verbinden mit Stecksbrücke-2.

Kontrollmodus Toggle: Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

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

Drücken Großknopf nochmal: Relais 1 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

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

Drücken Kleinknopf nochmal: Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

Einstellung des Kontrollmodus Momentan: Nur Verbinden mit Stecksbrücke -1.

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

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

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

Drücken Kleinknopf der Fernbedienung und halten -> Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)
 Geben Kleinknopf frei -> Relais 2 ausschalten (keinen Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C).

Einstellung des Kontrollmodus Einklinkt: Keinen Kontakt auf Stecksbrücke-1 und Stecksbrücke-2.

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

Drücken Großknopf 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 Kleinknopf 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)

Einstellung des Kontrollmodus Momentan +Toggle: Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrollmodus Momentan (Kanal 1): Drücken und halten -> Öffnen; Freigeben -> Schließen.

Drücken Großknopf der Fernbedienung und halten: Relais 1 einschalten (Kontakt auf A und B, keinen Kontakt auf A und C)

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

Kontrollmodus Toggle (Kanal 2): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Drücken Kleinknopf der Fernbedienung: Relais 2 einschalten (Kontakt auf A und B, keine Kontakt auf A und C)

Drücken Kleinknopf nochmal: Relais 2 ausschalten (keine Kontakt auf A und B, Kontakt auf A und C)

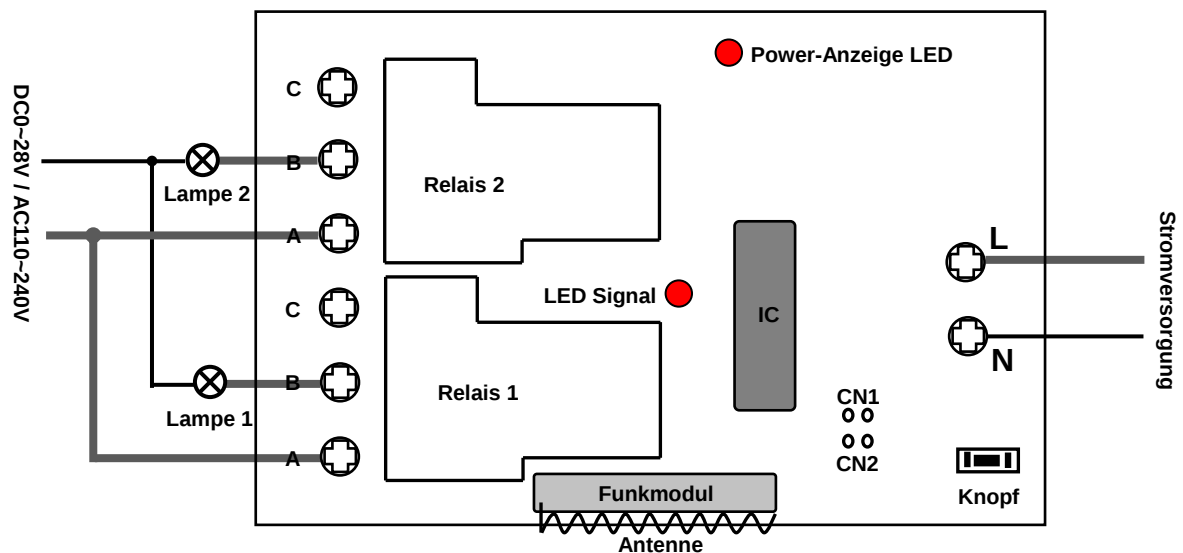
Wir haben Fernbedienung für den Empfänger abgelernt. Falls Sie den Empfänger nicht mehr mit der Fernbedienung arbeiten möchten, können Sie alle abgelernte Codes der Fernbedienungen löschen, die in dem Empfänger gespeichert werden.

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:

- 1) Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger tritt jetzt in Status vom ABLERNEN.
- 2) Drücken Sie irgendeinen Knopf der Fernbedienung, falls das LED Licht 15mal schnell blitzt und dann aus ist, bedeutet es, dass das Ablernen erfolgreich ist.
- 3) Wenn der Empfänger im Status vom ABLERNEN ist, drücken Sie nochmal den Knopf des Empfängers und das LED Licht schaltet aus; Das bedeutet, dass Ablernen abgebrochen ist.
- 4) Der Empfänger kann einige Fernbedienungen mit verschiedenen Codes ablernen.

Anwendung Schaltung



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