

RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S4MC-AC220 (4 Kanäle / Vier Kontrolle Modi)
2 x Sender: C-4
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 Kontrolle) von jedem Ort innerhalb einer zuverlässigen Entfernung ein / aus schalten. Die Funksignale können 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 verschiedener Codes einstellen.

Sendefrequenz: 315MHz (Noch mit 433MHz bei uns, wenn Sie die brauchen, sagen Sie uns bitte.)

Funktion des Gedächtnisses: Die Stromversorgung ist abgeschnitten, und dann die Stromversorgung wiederhergestellt ist. Das Relais wird automatisch in den vorherigen Status zurückgeben.

Empfänger:

Modell Nr.: S4MC-AC220

Kanal: 4 CH

Kontrolle Modi: Toggle, Momentan, Verklinte, Momentan + Toggle

Kodierungsart: Festkode

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): AC100~240V

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

Maße der PCB: 94mm x 73mm x 21mm

Maße des Koffers: 100mm x 80mm x 28mm

Statische Strom: ≤6mA

Maximale Betriebsstrom: 10A / jeder Kanal

Sender:

Modell Nr.: C-4

Kanal: 4 CH

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

Kodierung: Festkode durch Löten

Einheitsmaße: 58mm x 39mm x 16mm

Stromversorgung: 1 x 23A -12V Batterie (enthalten, können für 12 Monate benutzen)

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):

Ablernen des Kontrolle Modus Toggle: Wenn der Empfänger in dem Stand des ABLERNENS ist, drücken Sie den Knopf 1 der Fernbedienung.

Kontrolle Modus Toggle (Kanal 1~4): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.

Zum Beispiel:

Drücken Knopf 1: Relais 1 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

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

...

Drücken Knopf 4: Relais 4 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

Drücken nochmal Knopf 4: Relais 4 ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

Ablernen des Kontrolle Modus Momentan: Wenn der Empfänger in dem Stand des ABLERNENS ist, drücken Sie den Knopf 2 der Fernbedienung.

Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1~4): Drücken und halten-> Öffnen; Freigeben -> Schließen.

Zum Beispiel:

Drücken Knopf 1 und halten: Relais1 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

Geben Knopf 1 frei: Relais1 ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

...

Drücken Knopf 4 und halten: Relais 4 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

Geben Knopf 4 frei: Relais 4 ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

Ablernen des Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1~2) + Toggle (Kanal 3~4): Wenn der Empfänger in dem Stand des ABLERNENS ist, drücken Sie

den Knopf 3 der Fernbedienung.

Ablernen des Kontrolle Modus Verklinte: Wenn der Empfänger in dem Stand des ABLERNENS ist, drücken Sie den Knopf 4 der Fernbedienung.
Kontrolle Modus Verklinte (Kanal 1~4): Drücken ->Öffnen, andere Relais ausschalten; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

Zum Beispiel:

Drücken Knopf 1: Relais 1 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B);
Andere Relais ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

...

Drücken Knopf 4: Relais 4 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B);
Anderen Relais ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

Funktion des Gedächtnisses:

Wenn das Relais auf dem Status von "ON" ist, wird es zu den Status von "OFF" wenn die Stromversorgung abgeschnitten ist.
Sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist, wird das Relais automatisch in den vorherigen Status von "ON" zurückgeben.

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

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

Ablernen der Fernbedienung:

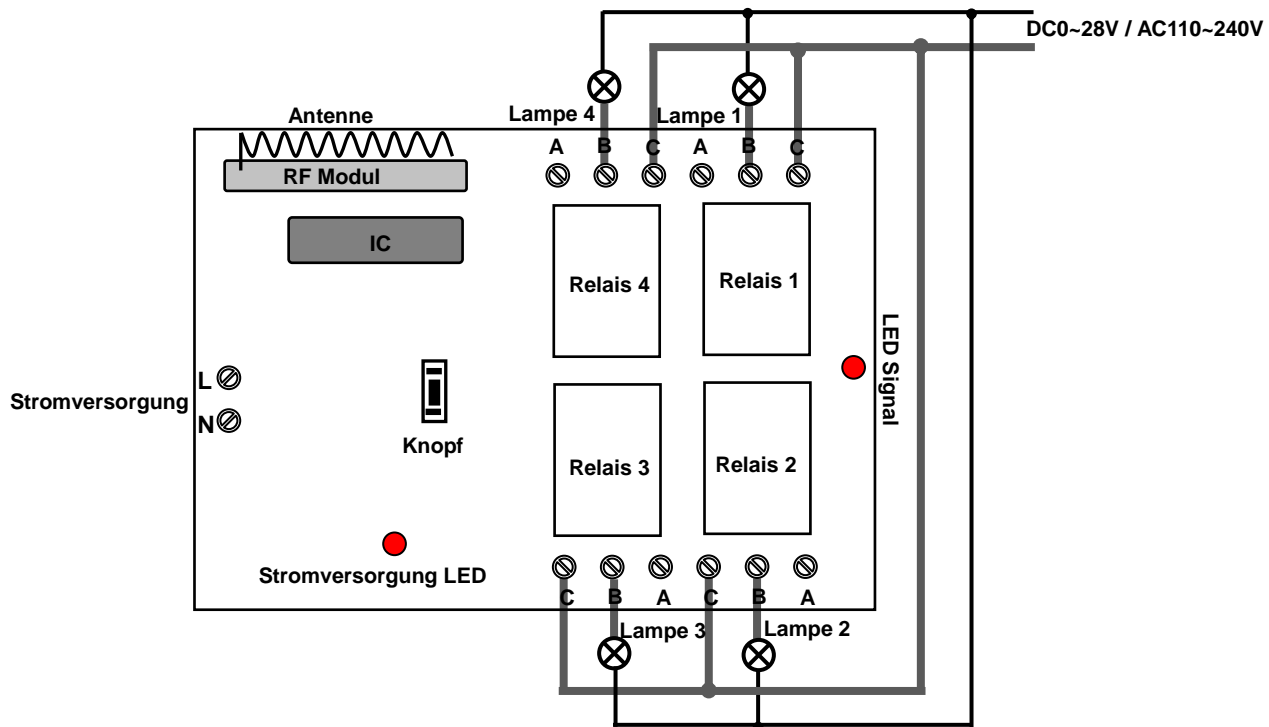
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

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 geschlossen; B, C=Normalerweise geöffnet.