

RF Drahtlose Fernbedienung Radio Kontroller / Sender & Empfänger

Lieferumfang:

1 x Empfänger: S4MC-DC09 / S4MC-DC12 / S4MC-DC24 (4 Kanäle / Vier Kontrolle Modi)
2 x Sender: C-4
1 x Bedienungsanleitung

Kennzeichen:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Kontrollieren Motoren von Lüfter, Pumpe, elektronische betriebenen Winden / Türen / Fenster / Rollläden oder anderen Geräte mit Spannung AC 110V~240V oder DC0~28V.

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.

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-DC09 / S4MC-DC12 / S4MC-DC24

Kanal: 4 CH

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

Kodierungsart: Festkode

Zeichenkodierung: Durch Ablernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC12V±1V (S4MC-DC12), DC9V±1V (S4MC-DC09), DC24V±1V (S4MC-DC24)

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

Maße der PCB: 68mm x 48mm x 20mm

Maße des Koffers: 75mm x 55mm x 30mm

Statische Strom: ≤6mA

Maximale Betriebsstrom: 5A / 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 (incl., Dauert ca.12 Monate.)

Benutzung:

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

Einstellung Kontrolle Modus Verlinkte: keinen Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.

Kontrolle Modus Verlinkte (Kanal 1~4): Drücken ->Öffnen, andere Relais ausschalten; Drücken anderen Knopf -> Schließen.

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

Andere Relais ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

Drücken Knopf 2: Relais 2 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B);

Andere Relais ausschalten (keinen Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)

Einstellung Kontrolle Modus Momentan: Nur Kontakt auf Steckbrücke-1.

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

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 2 und halten: Relais 2 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

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

Einstellung Kontrolle Modus Toggle: Nur Kontakt auf Steckbrücke-2.

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

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 2: Relais 2 einschalten (Kontakt auf B und C, keinen Kontakt auf A und B)

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

Einstellung Kontrolle Modus Momentan + Toggle: Kontakt auf Steckbrücke-1 und Steckbrücke-2.
 Kontrolle Modus Momentan (Kanal 1, 2): Drücken und halten-> Öffnen; Freigegeben -> Schließen.
 Drücken Knopf 1 und halten: Relais1 einschalten (Kontakt auf B und C, keine Kontakt auf A und B)
 Geben Knopf 1 frei: Relais1 ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)
 Drücken Knopf 2 und halten: Relais 2 einschalten (Kontakt auf B und C, keine Kontakt auf A und B)
 Geben Knopf 2 frei: Relais 2 ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)
 Kontrolle Modus Toggle (Kanal 3, 4): Drücken -> Öffnen; Nochmal drücken -> Schließen.
 Drücken Knopf 3: Relais 3 einschalten (Kontakt auf B und C, keine Kontakt auf A und B)
 Drücken nochmal Knopf 3: Relais 3 ausschalten (keine Kontakt auf B und C, Kontakt auf A und B)
 Drücken Knopf 4: Relais 4 einschalten (Kontakt auf B und C, keine Kontakt auf A und B)
 Drücken nochmal Knopf 4: Relais 4 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:

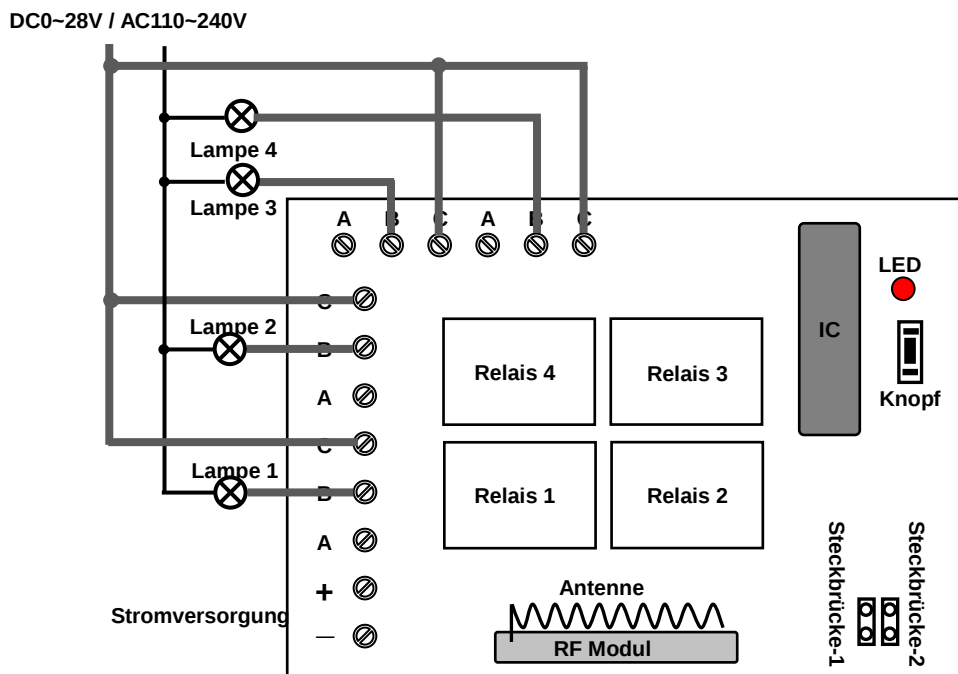
Drücken Sie den Knopf des Empfängers, bis das LED Licht leuchtet. Der Empfänger vorbereitet jetzt zu ABLERNEN.

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.

Anwendung: Für DC12V Motor oder Lampe

