

RF Funk DC Motor Kontroller / Sender & Empfänger

Das DC Motor Kontroller System beinhaltet einen Sender und vier Controller. Sie können einen Sender benutzen, um die Rotation (in die positive Richtung / in die umgekehrte Richtung) von vier DC Motoren (DC6V/9V/12V/24V) fern zu kontrollieren. Sie können auch zwei Einschränkungsschalter an jedem Empfänger verbinden, und sie benutzen, um die Rotation des Motors zu stoppen.

Lieferumfang:

4 x Empfänger: S1F2-DC06 / S1F2-DC09 / S1F2-DC12 / S1F2-DC24
1 x Sender: CB-12
1 x Bedienungsanleitung

Besonderheit:

Drahtlose Steuerung, einfach zu installieren.

Kontrolliert die Motoren von den Rollläden / Türen, Bildwände, Markisen, Pumpe, Winden, Fahrsteige oder andere Anlagen und Mechanik mit Spannung DC6V / 9V / 12V / 24V.

Mit dem Sender können Sie den Motor von jedem Orten innerhalb einer zuverlässigen Entfernung kontrollieren, damit der Motor in die positive oder umgekehrte Richtung rotiert. Das Funksignal kann durch Wände, Böden und Türen laufen.

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 den gleichen Orten benutzen, können Sie die mit verschiedener Codes einstellen.

Sendefrequenz: 315MHz / 433MHz

Empfänger:

Modell Nr.: S1F2-DC06 / S1F2-DC09 / S1F2-DC12 / S1F2-DC24

Kodierung Typ: Festcode oder Lerncode

Kodierung Setzen: Durch Lernen

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC6V (S1F2-DC06), DC9V±1V (S1F2-DC09), DC12V±1V (S1F2-DC12), DC24V±1V (S1F2-DC24)

Ausgabe: DC6V (S1F2-DC06), DC9V±1V (S1F2-DC09), DC12V±1V (S1F2-DC12), DC24V±1V (S1F2-DC24)

Maße des Koffers: 74mm x 54mm x 28mm

Ruhestrom: 5mA

Nennstrom: 5A

Der maximale Momentanstrom des startenden Motors: 10A

Sender:

Modell Nr.: 0021029 (CB-12)

Kanal: 12 Kanäle

Fernkontrollierende Entfernung: 1000m / 3000ft (theoretisch)

Kodierung: Festcode durch Löten

Einheitsmaße: 135mm x 42mm x 25mm

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

Nutzung:

Stromversorgung:

Verbinden Stromversorgung DC6V / 9V / 12V / 24V an den Terminals "Eingabe". Verbinden den Motor an den Terminals "Ausgabe". Sie können die Ausgabe Drähte des Motors wechseln, um die rotierende Richtung des Motors zu wechseln.

Setzen den Latched Kontrollmodus: verbinden die Steckbrücke S1

Function des Senders:

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 1

Drücken den Knopf 1 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 3 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Drücken den Knopf 2 auf der Fernbedienung: der Motor stoppt..

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 2

Drücken den Knopf 4 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 6 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Drücken den Knopf 5 auf der Fernbedienung: der Motor stoppt..

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 3

Drücken den Knopf 7 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 9 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Drücken den Knopf 8 auf der Fernbedienung: der Motor stoppt..

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 4

Drücken den Knopf 10 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 12 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Drücken den Knopf 11 auf der Fernbedienung: der Motor stoppt..

Funktion der manuellen Knöpfe im Empfänger:

Drücken den Knopf K3 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf K1 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Drücken den Knopf K2 auf der Fernbedienung: der Motor stoppt..

Setzen den Momentan Kontrollmodus: verbinden die Steckbrücke S2

Function des Senders:

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 1

Drücken den Knopf 1 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 3 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 2

Drücken den Knopf 4 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 6 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 3

Drücken den Knopf 7 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 9 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Fernkontrollieren den Motor des Empfängers 4

Drücken den Knopf 10 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung.

Drücken den Knopf 12 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung.

Funktion der manuellen Knöpfe im Empfänger:

Drücken den Knopf K3 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die positive Richtung. Lösen den Knopf: der Motor stoppt.

Drücken den Knopf K1 auf der Fernbedienung: die Terminal "Ausgabe" gibt DC Strom aus, der Motor rotiert in die umgekehrte Richtung. Lösen den Knopf: der Motor stoppt.

Einschränkung Funktion:

Sie können an den Terminals "X1" und "X2" zwei einschränkende Schalter verbinden. Wenn der einschränkende Schalter X1 oder X2 verbunden wird, wird der Motor normalerweise arbeiten; wenn der einschränkende Schalter X1 oder X2 getrennt wird, wird der Motor automatisch stoppen. Es bedeutet, wenn der einschränkende Schalter X1 verbunden wird, wird der Motor direkt in die umgekehrte Richtung rotieren; wenn der einschränkende Schalter X1 getrennt wird, wird der Motor automatisch stoppen. Wenn der einschränkende Schalter X2 verbunden wird, wird der Motor in die positive Richtung rotieren; wenn der einschränkende Schalter X2 getrennt wird, wird der Motor automatisch stoppen.

Wenn Sie nicht zwei einschränkende Schalter benutzen möchten, müssen Sie durch zwei Drähte die Terminals "X1" und "X2" verbinden.

Lernen den Knopf des Senders:

- 1) Drücken und halten den "K3" Knopf des Empfängers 1; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 1an ist, lösen den "K3" Knopf. Drücken den links 1 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 2) Drücken und halten den "K2" Knopf des Empfängers 1; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 1an ist, lösen den "K2" Knopf. Drücken den links 2 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 3) Drücken und halten den "K1" Knopf des Empfängers 1; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 1an ist, lösen den "K1" Knopf. Drücken den links 3 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 4) Drücken und halten den "K3" Knopf des Empfängers 2; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 2an ist, lösen den "K3" Knopf. Drücken den links 4 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 5) Drücken und halten den "K2" Knopf des Empfängers 2; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 2an ist, lösen den "K2" Knopf. Drücken den links 5 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 6) Drücken und halten den "K1" Knopf des Empfängers 2; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 2an ist, lösen den "K1" Knopf. Drücken den links 6 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 7) Drücken und halten den "K3" Knopf des Empfängers 3; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 3an ist, lösen den "K3" Knopf. Drücken den links 7 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 8) Drücken und halten den "K2" Knopf des Empfängers 3; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 3an ist, lösen den "K2" Knopf. Drücken den links 8 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 9) Drücken und halten den "K1" Knopf des Empfängers 3; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 3an ist, lösen den "K1" Knopf. Drücken den links 9 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 10) Drücken und halten den "K3" Knopf des Empfängers 4; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 4an ist, lösen den "K3" Knopf. Drücken den links 10 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 11) Drücken und halten den "K2" Knopf des Empfängers 4; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 4 startet zu scheinen, lösen den "K2" Knopf. Drücken den links 11 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.
- 12) Drücken und halten den "K1" Knopf des Empfängers 4; wenn die Signal LED auf dem Empfänger 4 startet zu scheinen, lösen den "K1" Knopf. Drücken den links 12 Knopf des Senders inzwischen 5 Sekunden, wenn die Signal LED aus ist, bedeutet es, dass das Lernen gelungen ist.

Auslöschen den Knopf des Senders:

Wir haben den Empfänger mit dem Sender gelernt. Wenn Sie möchten nicht, dass der Empfänger mit dem Sender arbeitet, Sie können alle Codes, die im Empfänger gespeichert worden sind, des Senders auslöschen. Sie können wie folgend bedienen:

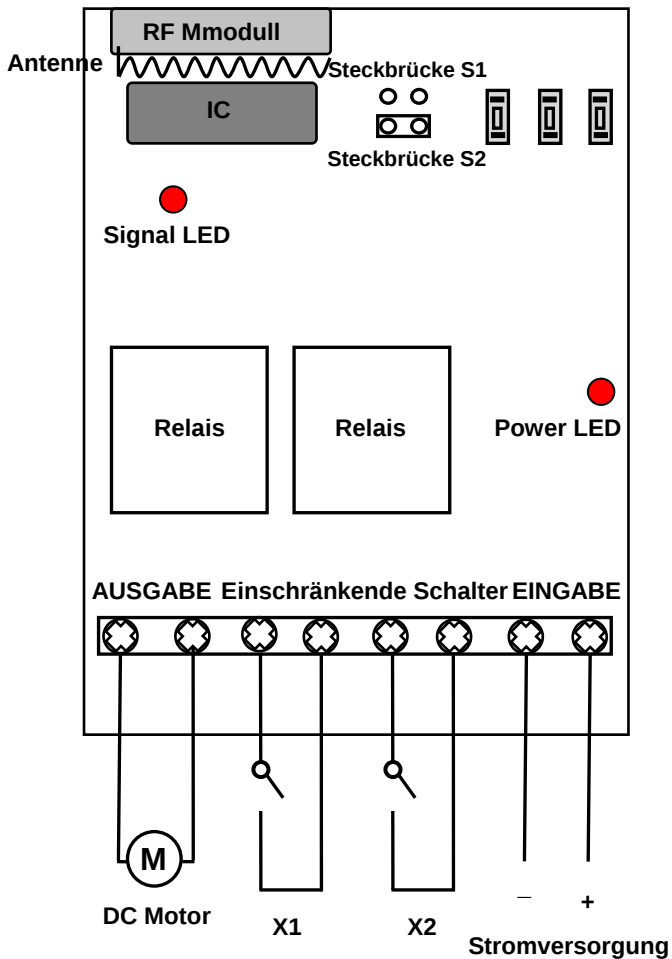
Drücken und halten den "K3" Knopf des Empfängers; wenn die Signal LED auf dem Empfänger startet zu flimmern, dann aus, es bedeutet, dass das Auslöschen ist gelungen.

Drücken und halten den "K2" Knopf des Empfängers; wenn die Signal LED auf dem Empfänger startet zu flimmern, dann aus, zum Schluss aus, es bedeutet, dass das Auslöschen ist gelungen.

Drücken und halten den "K1" Knopf des Empfängers; wenn die Signal LED auf dem Empfänger startet zu flimmern, dann aus, zum Schluss aus, es bedeutet, dass das Auslöschen ist gelungen.

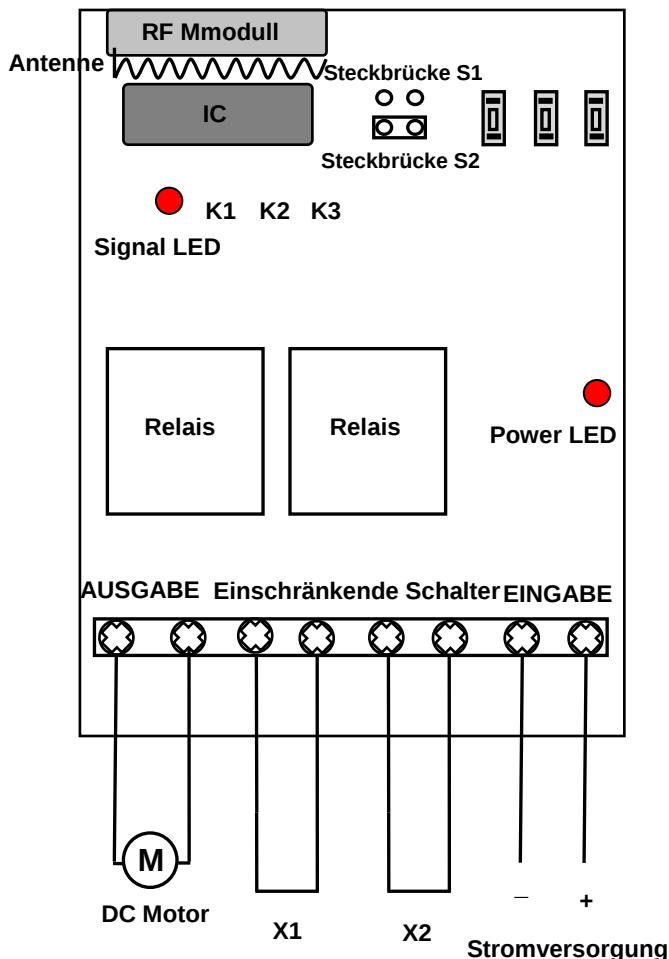
Achtung: Bevor Sie die Rotationsrichtung des Motors von der positiven Richtung zu der umgekehrten Richtung wechseln, oder von der positiven Richtung zu der umgekehrten Richtung wechseln, Sie müssen zuerst die Rotation des Motors stoppen, dann fernkontrollieren Sie den Motor.

Applikation Schaltung



Wenn Sie die einschränkenden Schalter benutzen

Applikation Schaltung



Wenn Sie die einschränkenden Schalter nicht benutzen möchten