

**Lieferung:**

1 x Motor Controller  
 1 x Fernbedienung mit Batterie( Batterie Typ: 23A.12v )

**Merkmal:**

Mit Sender und Drehtaste zur Steuerung der Geschwindigkeit  
 Manuelle Taste und Sender zur Steuerung der Drehrichtung  
 Es kann Limit Funktion hinzufügen.

**Parameter**

Arbeitsspannungsbereich: DC12V-30V (Leistung von Gleichstromversorgung  $\geq$  Motorleistung \* 1,3)

Anwendung: DC Permanentmagnet Bürstenmotor

Nennleistung von 24V Motor < 100W, Grenzwert 200W

Nennleistung von 12V < 50W, Grenzwert 100W

Speed Controller Funktion:

Nach Stromversorgung des Drehzahlregler ist der Standardwert Drehtaste-Speed Controller-Modus

Wenn Speed durch Fernbedienung verlangsamten wird, wird es in Fernbedienung- Speed Controller-Modus gehen.

Es wird automatisch Drehtaste-Speed Controller-Modus zurückgehen, wenn Einstellung-Drehtaste über 5% Bereich ist.

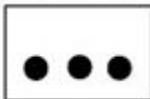
**Anzeiger**

Grün Anzeige: Power

CW-CWW Anzeige(zwei Rot-Licht): Wenn die Richtung von Motor wechseln, werden die Licht auch ändern.

**Drehzahlregelung-Potentiometer**

kann durch Sender zur Speed Controller, oder durch Potentiometer kann es manuelle Drehzahlregelung erreichen.



" Drehzahlregelung " kann an 10K oder 100K Potentiometer anschließen.

**Parameter**

Motortyp: Gleichstrommotor

Betriebsspannung: DC12V-30V

Motor: gebürsteter Gleichstrommotor

Pwm Frequenz: 21khz

Produktbeschreibung

Drahtlose Fernbedienung DC-Motordrehzahlregler für gebürstete DC-Motorumkehr-Steuergrenze

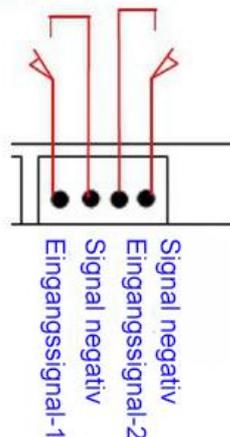
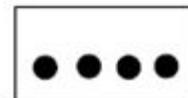
Fernbedienung, Leistung, Grenzfunktion

**Signal input pin**

Signal input pin hat zwei Gruppen: " Eingangssignal-1 " und " Eingangssignal-2".

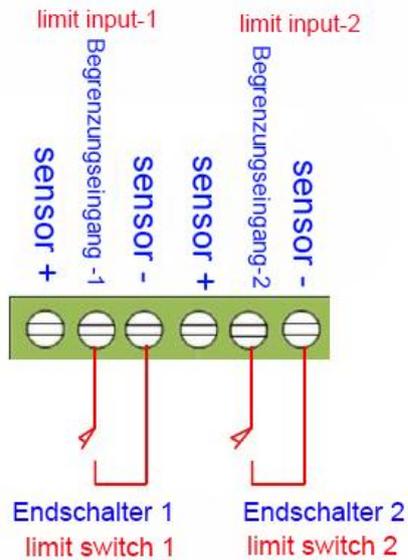
Signal ist gültig, wenn das Signal "Eingangssignal" und "Signal negativ" verbinden.

Bei Trennen ist Signal ungültig

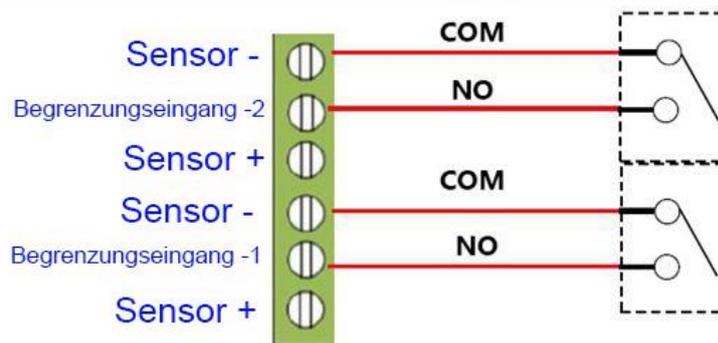


Es gibt zwei Gruppen-Begrenzungseingangspins: "Begrenzungseingang -1" und "Begrenzungseingang -2"

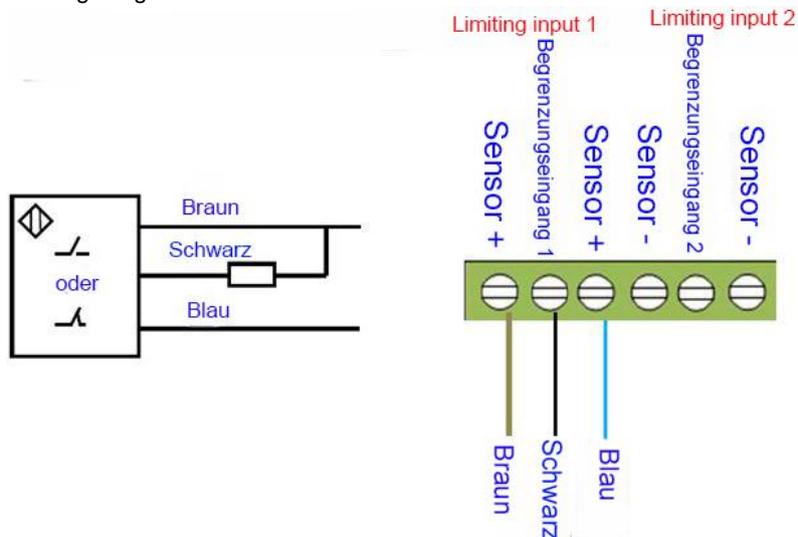
(1) Wenn Sie den Schalter bei Verwendung des Zwei-Fuß-Schalter drücken, ist es Endschalter.



(2) bei Verwendung von Mechanisch Limit Schalter (Mikroschalter), wie Bild gezeigt



(3) Bei Verwendung von Lichtschranken, Näherungsschaltern, Hallschaltern (NPN normalerweise geöffnet), wie im Bild gezeigt



### Funktionseinstellungsbit

CCM7NW Gleichstrommotor Regler Steuerung Motor, Funktionseinstellungsbit ist in Auslieferungszustand(factory state).



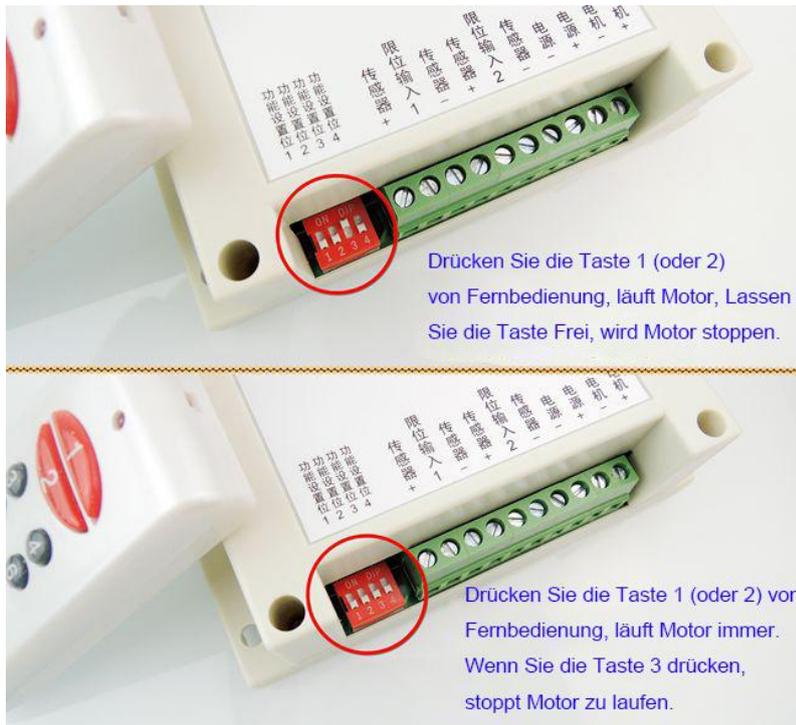
### Fernbedienungstaste Funktion:

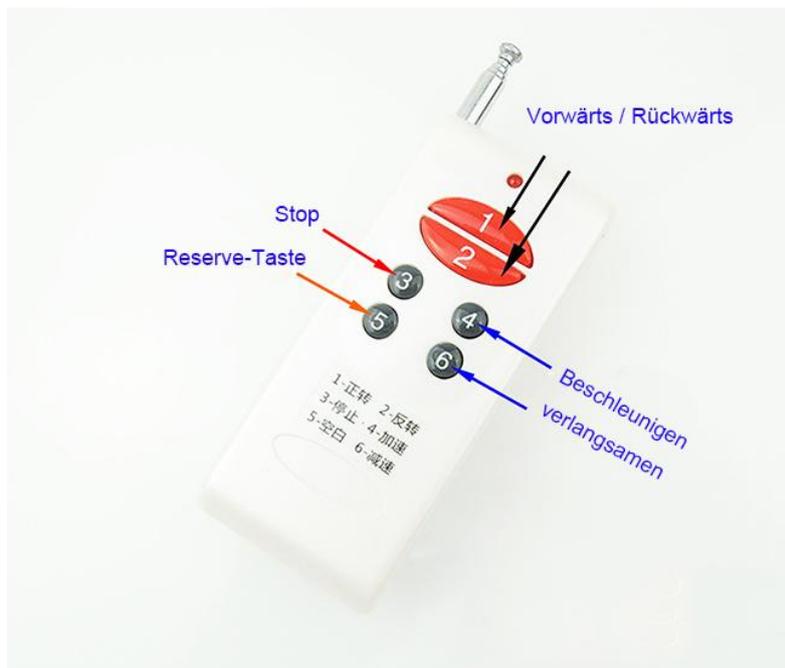
- Taste 1: Vorwärts Richtung / CW
- Taste 2: Rückwärts Richtung / CCW
- Taste 3: Stop
- Taste 4: Beschleunigen
- Taste 5: keine Funktion
- Taste 6: Verlangsamen

### Kontrollmodus Beschreibung, Einstellung ist wie Bild gezeigt

Toggle (1 Taste an/gleiche Taste aus)

Momentary (Tasterfunktion, Relay zieht so lange an wie Taste gedrückt)





CCM7NW Speed Controller

Kann Limit-Schnittstelle hinzufügen

Kann manuelle Steuerung für Vorwärts / Rückwärts-Schnittstelle hinzufügen

Kann Fernsteuerungsknopf 5 Funktion hinzufügen