

Zweiweg-Endlosverzögerungsmodul für AC / DC-Motor Vorwärts / Rückwärts

Das Modul verfügt über zwei Relaisausgänge. Wenn das Modul an die Stromversorgung angeschlossen ist, wird das Relais 1 angeschlossen. Dann wird das Relais 1 automatisch nach einer Verzögerungszeit getrennt, und das Relais 2 bei gleichzeitig verbunden. Dann wird das Relais 2 automatisch nach einer Verzögerungszeit getrennt, und das Relais 1 wird angeschlossen. Zwei Relais werden abwechselnd angeschlossen oder getrennt, und das Modul der Zyklus wiederholt sich, bis die Stromversorgung ausgeschaltet wird.

Die Verzögerungszeiten von zwei Relais kann individuell eingestellt werden.

Merkmale:

Anwendung: Es kann in der Industrie-Automatisierung-, Landwirtschaft - und Heim-Automation, wie Fabrik, Haus, Bauernhof, Weide, Fahrzeugen, Schiffen, Offshore-Betrieb, Luftfahrzeug, Feld Anruf, usw. Drahtlose Fernbedienung Produkte auf Land, Wasser und Luft, wie Funklichtschalter, Sirenen, Schlösser, Motoren, Ventilatoren, Winden, Jalousien, Elektrozyylinder, Türen, Fenster, Elektromagnetventile, Signalisierung, Geschäftsschilder usw.

Es kann die positive und umgekehrte Richtung von AC- oder DC Motor steuern.

Relaisausgang: dieser Empfänger ist Relaisausgang. Es kann DC und AC Anlagen steuern. Die Klemmen sind NO / NC (normalerweise geöffnet / normalerweise geschlossen) und es ist wie ein Funkschalter. Es bedeutet, Sie sollen auch eine separate Stromversorgung an Relaisausgang anschließen.

Parameter:

Modell-Nr.: 0040002

Stromversorgung (Betriebsspannung): DC12V ± 1V

Ruhestrom: ≤6mA

Arbeitsstrom: 35mA

Ausgang: Zwei Relaisausgänge (normalerweise geöffnet / normalerweise geschlossen)

Betriebsspannungsbereich des Relais: AC110 ~ 240V oder DC0 ~ 28V

Maximaler Arbeitsstrom für Relaisausgang: 10A / jeder Kanal

Einstellbare Verzögerungszeit: 1 ~ 35 Sekunden für Version 1, oder 5 ~ 150 Sekunden für Version 2 (Sie müssen eine Version angeben, sonst wird Version 1 als Standardauswahl ausgesendet)

PCB Größe: 65mm x 40mm x 19mm

Gehäuse Größe: 71mm x 44mm x 30mm

Benutzung:

Der Empfänger kann DC 0~28V und AC 110~240V Geräte steuern.

Achtung: Diese Empfänger ist Relaisausgang Typ, keinen DC/AC Spannungsausgang. Ausgangszustand von Relaisausgangsklemmen: Die Klemmen B und C sind normalerweise geöffnet; Die Klemmen A und C sind normalerweise geschlossen

Verdrahtung

Schließen Sie den Pluspol der DC 12V Stromversorgung an die Klemme "+" von INPUT / Eingang an, und schließen Sie den Minuspol der DC 12V Stromversorgung an die Klemme "-" von INPUT / Eingang an.

Wenn Sie ein DC 12V Licht steuern, machen Sie wie folgende:

Schließen die Klemme "NO" an den Pluspol von DC Stromversorgung an, und schließen die Klemme "COM" an den Pluspol von DC Licht an, dann schließen den Minuspol von DC Licht an den Minuspol von DC Stromversorgung an.

Wenn Sie ein AC 230V Licht steuern, machen Sie wie folgende:

Schließen die Klemme "NO" an die Powerline von AC Stromversorgung an, und schließen die Klemme "COM" an eine Seite von AC Licht an, dann schließen andere Seite von AC Licht an den Nulleiter von AC Stromversorgung an.

Wenn Sie einen DC12V Motor steuern, machen Sie wie folgende:

Schließen zwei Klemmen "NO" an den Pluspol von DC Stromversorgung an und schließen zwei Klemmen "NC" an die Minuspol von DC Stromversorgung, dann schließen zwei Klemmen "COM" an zwei Drähte von DC Motor. Wenn Sie zwei Drähte von Motor austauschen, wird die Drehrichtung des Motors wechseln.

Wenn Sie ein AC 230V Motor steuern, machen Sie wie folgende:

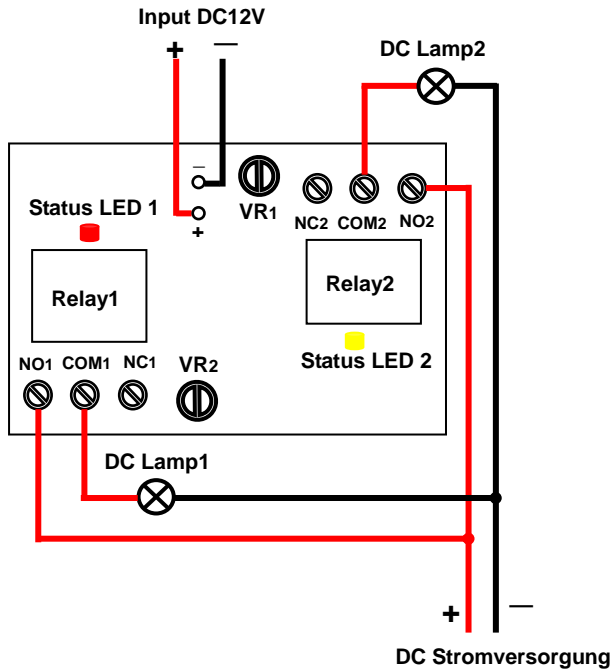
Schließen zwei Klemmen "NO" an die Powerline von AC Stromversorgung an und schließen zwei Klemmen "COM" an die UP / Oben und DOWN / Unten Draht von Motor, dann schließen den COMMON / Gemeinsamen Draht von AC Motor an den Nulleiter von AC Stromversorgung. Wenn Sie die Drähte von UP / Oben und DOWN / Unten austauschen, wird die Drehrichtung des Motors wechseln.

Einstellung der Verzögerungszeit:

1) Verzögerungszeit des Relais 1 einstellen: Drehen Sie das Potentiometer VR1 im Uhrzeigersinn, um die Verzögerungszeit zu verlängern; Drehen Sie das Potentiometer VR1 gegen den Uhrzeigersinn, um die Verzögerungszeit zu verkürzen.

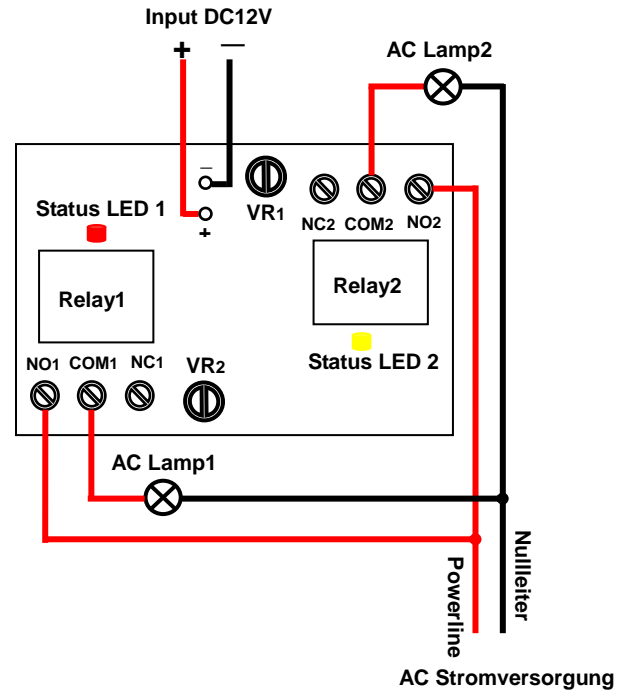
2) Verzögerungszeit des Relais 2 einstellen: Drehen Sie das Potentiometer VR2 im Uhrzeigersinn, um die Verzögerungszeit zu verlängern; Drehen Sie das Potentiometer VR2 gegen den Uhrzeigersinn, um die Verzögerungszeit zu verkürzen.

Kontrol DC Lampe



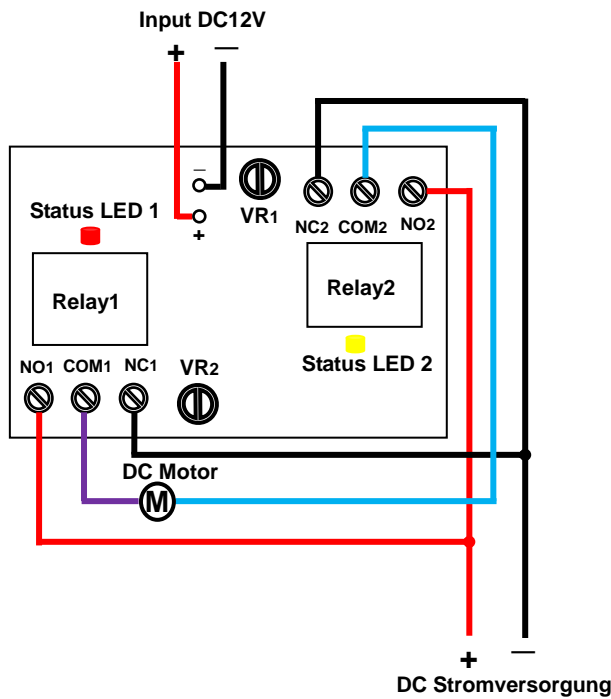
COM, NO = Normalerweise geöffnet; COM, NC = Normal geschlossen.

Kontrol AC Lampe



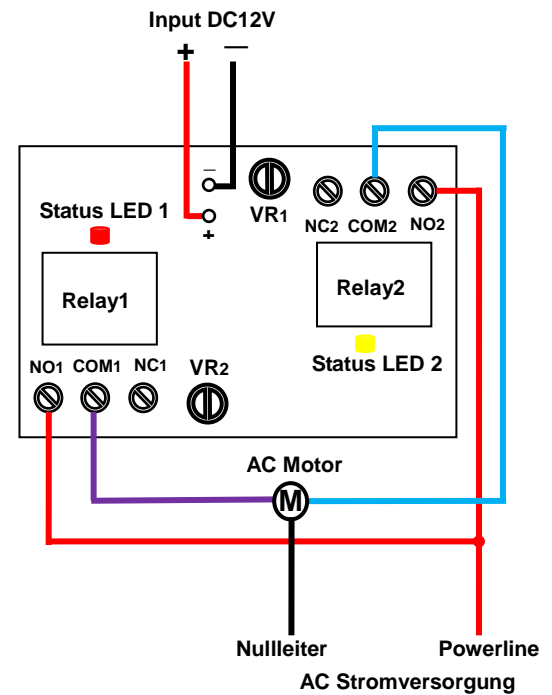
COM, NO = Normalerweise geöffnet; COM, NC = Normal geschlossen.

Kontrol DC Motor



COM, NO = Normalerweise geöffnet; COM, NC = Normal geschlossen.

Kontrol AC Motor



COM, NO = Normalerweise geöffnet; COM, NC = Normal geschlossen.

