

10-55V 60A Drehzahlregler mit Digitalanzeige 3000W Reversible DC-Motordrehzahlregler PWM-Steuerung 12V 24V 36V 48V Vorwärts-Stop-Rückwärts Bremse

Lieferung

1 x Drehzahlregler

Merkmal

Größerer Strom, max. Strom bis 60A, Dauerstrom / Nennstrom bis 30A.

Erhöhen die Spannung von 30V auf 50V, breitere Anwendung

Motorrichtung zu steuern durch Relais kann einem höheren Strom standhalten

Mit Bremse, wenn das Gerät ausgeschaltet oder Richtung ändert

Der Regler mit LED-Anzeige, die den Tastverhältnis von 1-100% anzeigen kann.

Wippschalter steuert die Ausgang, kann Vorwärts und Rückwärts sowie Stoppen steuern

Technische Daten

(1) Betriebsspannung : DC10V-50V

(2)Leistungssteuerung: 0.01-3000W (Maximalstrom: 100 A, der maximalen Nennstrom 30A), auf unterschiedliche Betriebsspannungen gibt es unterschiedlicher Leistungssteuerung entspricht, wie folgt;

Betriebsspannung 12V, $12V * 60A = 720W$

Betriebsspannung 24V, $24V * 60A = 1440W$

Betriebsspannung 48V, $48V * 60A = 2880W$

Betriebsspannung 50V, $50V * 60A = 3000W$

(3) Ruhestrom: 0,04A (Spannung bei DC10V bis DC50V, wird der Ruhestrom 40ma nicht überschreiten)

(4) PWM-Tastverhältnis: 0-100 %

(5) PWM-Frequenz: 15KHz

(6) Größe: 120x95x28mm

(7)Betriebstemperatur:-20 ° c bis 40 ° C (kann industrielle Anforderung in raue Umgebungen erreichen)

Beschreibung

Der Netzschalter ist eingeschaltet, der Regler ist eingeschaltet. Der Netzschalter ist ausgeschaltet, der Motor wird Bremsen.

Position "I" ist vorwärts, Position "O" ist STOP, Position "II" ist Rückwärts. Wenn der Wippschalter aus der Position "I" oder "II" auf "O" geschaltet wird, wird der Motor in 1s bremsen. Wenn der Wippschalter aus der Position "O" auf "I" oder "II" geschaltet wird, wird der Motor Soft-Start sein.

Anwendungen

1. verschiedene Arten von universelle DC-Pinsel-Motordrehzahl;

2. verschiedene Arten von Fahrzeugen Motor Einstellen der Geschwindigkeit (Automobil Kühlung Lüftergeschwindigkeit, automatische Lüftergeschwindigkeit, Auto Scheibenwischer motor Geschwindigkeit, Kfz Klimaanlage Lüftergeschwindigkeit);

3. die Produktionslinie Bandgeschwindigkeit, Rohrleitung Auspuff Lüftergeschwindigkeit, Laufband Geschwindigkeit, mehrere Computer in parallelen Lüftergeschwindigkeitssteuerung, Elektronische Lüftersteuerung Geschwindigkeit;

4. verschiedene Arten von DC Lampe Dimmer, verschiedene Arten von DC-Heizung Thermostat, usw..

