

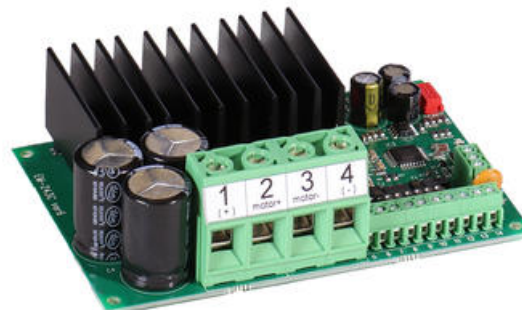
DC MOTORSTYRING

EM-243C

EM-243C

EM-243C DC motorstyring 12-42V 50A

- 12 - 48V
- 50A kontinuerlig
- 100A startstrøm



PRODUKTBESKRIVELSE

EM-243C er en allsidig DC-motorstyring med mange funksjoner som f.eks. separat ramp og strømbegrensning for begge rotasjonsretningene. Kan konfigureres med to forskjellige, forhåndsdefinerte hastigheter, eller en hastighet som reguleres med 0-5V signal (potmeter f.eks.).

Kan brukes sammen med eksterne endebrytere.

Gjennom programmeringsenhetene, EM-236A eller EM-328, kan man enkelt sette alle parametere.

Disse enhetene kan også brukes til å lese av verdier i real time.

F.eks. strøm, hastighet, timeteller og starttelling.

Kan også fås med forskjellige programversjoner for forbedret funksjonalitet, som f.eks. posisjonering eller styring med analog joystick.

NB: I-trip er satt til 10A fra fabrikken. For å bruke denne med en motor som trekker mer enn 10A så trenger man å programmere den, enten med EM-236A eller EM-328 (se tilbehør).

* Strømverdiene er angitt ved PWM = 2kHz

TEKNISKE DATA

Brake output	Ja
Change direction of rotation (CW/CCW)	Ja
Control type	Hastighet, Retning, Moment, Soft start/stop
Current limit	1-100 A
Current limit adjustable	Ja
Currenttrip autoreveice	Ja
Driftstemperatur	-40°C...+60°C
Impulse/continuous mode	Ja
Innstillingsområde	1-100 A
Joystick analog input	Ja

