

## DC PARALLELLSTYRING

EM-239

EM-239

EM-239 DC motorstyring 12/24V 2x10A paralleldriver



- 12 - 24V
- 2 x 10A kontinuerlig
- 2 x 20A startstrøm
- Enkel programmering med programmeringskort

### PRODUKTBESKRIVELSE

EM-239 er designet for paralleldrift av aktuatorer.

Synkroniseres med hastighetsregulering basert på pulser fra aktuatorene.

Hvis enheten ikke klarer å kompensere, f.eks. ved blokkering av den ene aktuatoren, så stopper begge aktuatorene.

For å gjøre installasjon og testing enklere kan begge aktuatorene kjøres individuelt med TRIM-inngangene.

NB: I-trip er satt til 5A fra fabrikk. For å bruke denne med motorer som trekker mer enn 5A så trenger man å programmere den, enten med EM-236A eller EM-328 (se tilbehør).

### TEKNISKE DATA

CanOpen	Nei
Change direction of rotation (CW/CCW)	Ja
Control type	Hastighet, Retning, Moment, Soft start/stop
Current limit adjustable	Ja
Currenttrip autoreveice	Ja
Driftstemperatur	-20°C...+60°C
Ethercat	Nei
Functions	Automatisk reversering ved maksimal strøm, Hastighetsregulering, Impuls-/kontinuerlig modus, Mykstart/stopp, Parallellstyring to motorer, Posisjonering, Hastighetsregulator, Endre rotasjonsretning (CW/CCW), Justerbar strømgrense
Impulse/continuous mode	Ja
Innstillingsområde	1-25 A
Joystick analog input	Nei
Matespenning	12 V DC, 24 V DC

Montering	DIN-skinne
Parallel driver four motors	Nei
Parallel driver two motors	Ja
Position with potentiometer	Nei
Positioning	Ja
Potentiometer adjustable speed	Nei
PWM frequency	2kHz
RS232	Nei
RS485/Modbus	Nei
Softstart/stop	Ja
Speed settings	Ja
Speedregulator	Ja
Stop at limit position	Nei
Strøm maks	2 x 20A ( at 25% duty) A
Suitable engine	DC
Supplier	Electromen
Vekt	110 g



