

BØRSTELØS DC MOTORSTYRING

EM-347

EM-347
4Q BLDC driver, 40A, 12-36V DC

- 12 - 48V DC
- Justerbar strømbegrensning (1-40A)
- Konfigurerbar (via EM-236 / EM-328)
- Feilalarm og utgang for brems



PRODUKTBESKRIVELSE

EM-347 er en felksibel styring for børsteløse DC-motorer (BLDC).

Separat instillbar ramp-tid for start og stopp, analog inngang for ekstern justering av hastighet og moment, samt Closed Loop turtallsregulering er noen av funksjonene.

I tillegg har den utgang for tilkobling av bremsemotstand.

Alle parametere justeres raskt og enkelt via programmeringsenheten EM-236, eller programmeringskabelen EM-328 og programmvaren EmentoolLite. EM-236 og EM-328 kan også være koblet til under drift, for å overvåke f.eks. strømtrekk, hastighet osv.

TEKNISKE DATA

Compatible motor technology	BLDC
Control type	Hastighet, Bremsing, Retning, Moment, Soft start/stop
Innstillingsområde	1-100 A
Matespenning	12 V DC, 24 V DC, 36 V DC
Montering	DIN-skinne
PWM frequency	16kHz
Strøm maks	100 A
Supplier	Electromen
Vekt	650 g

EM-347

