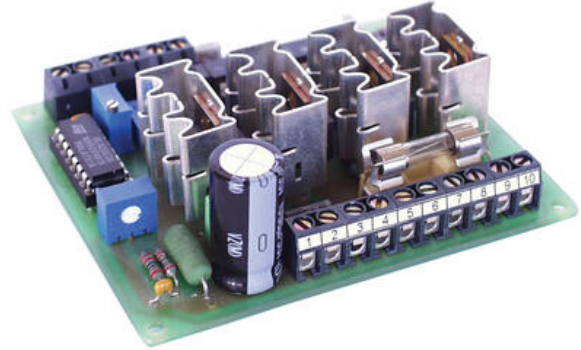


## EM-106 OHJAIN HARJATTOMILLE DC-MOOTTOREILLE

Harjattomille moottoreille

EM-106

Harjaton DC-moottorihjain 12-24V 7A



- Pienikokoinen
- Pelkistetty malli
- Hyvä hyötysuhde
- Sisäänrakennettu sulake

### TUOTEKUVAUS

EM-106 on harjattomille hall-takaisinkytketyille DC-moottoreille tarkoitettu DC-moottorihjain. Ohjain voidaan liittää 60° tai 120° kommunikoiiviin moottoreihin. Perusohjauksia ovat nopeus, seis, suunnanvaihto sekä jarrutus. Ohjaustapoja on kaksi: -Suoraohjaus, jolloin moottorin jännite määräytyy suhteessa ohjausjännitteeseen kuten tavallisella DC-moottorilla. -Ns. takaisinkytketty ohjaus, jolloin laite käyttää hall-anturin pulsseja myös nopeuden säätöön. Näin saavutetaan erittäin tarkka nopeuden vastaavuus ohjausjännitteeseen. Ohjaimessa on suojaus vääränapaista syöttöä vastaan, sekä sulakesuojaus ylivirtaa vastaan.

### TEKNISET TIEDOT

<b>Asennus</b>	DIN-kiskoon
<b>Compatible motor technology</b>	BLDC
<b>Huippuvirta</b>	10
<b>Käyttöjännite</b>	12 V DC, 24 V DC, 36 V DC
<b>Käyttölämpötila</b>	0...50°C
<b>Ohjaustyyppi</b>	Nopeus, Jarrutus, Suunta
<b>Paino</b>	90 g
<b>Säätöalue</b>	0-10 A
<b>Valmistaja</b>	Electromen

