

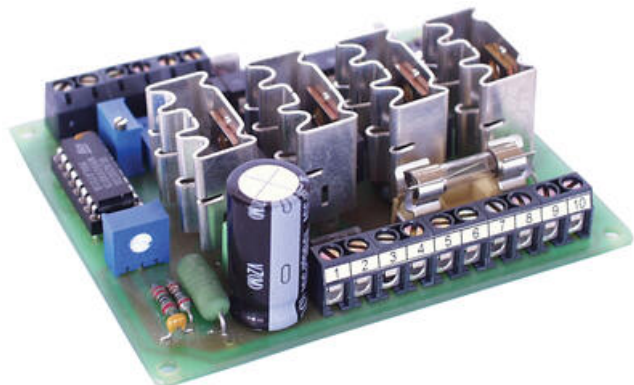
EM-106 OHJAIN HARJATTOMILLE DC-MOOTTOREILLE

Harjattomille moottoreille

EM-106

Harjaton DC-moottoriohjain 12-24V 7A

- Pienikokoinen
- Pelkistetty malli
- Hyvä hyötysuhde
- Sisäänrakennettu sulake



TUOTEKUVAUS

EM-106 on harjattomille hall-takaisinkytketyille DC-moottoreille tarkoitettu DC-moottoriohjain. Ohjain voidaan liittää 60° tai 120° kommunikoiviin 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

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

