

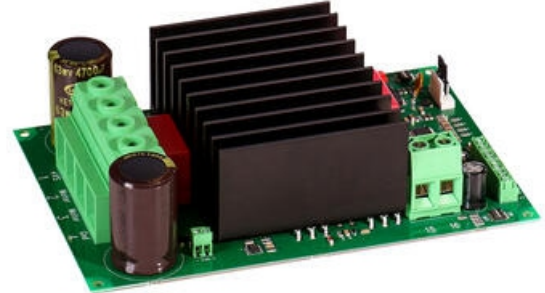


EM-282C DC MOTOR 2Q VEZÉRLŐ 12-48 V DC, 80-100 A

EM-282C



- 12-48 V/DC, 80-100A folyamatos, 160-200A csúcs
- Sebesség, irány, áramfelvétel, lágyindítás/megállítás, túlterhelés és auto-fordítás vezérlés
- Határkapcsoló bemenet végállásra
- Kompakt, DIN sinre rögzíthető
- EM-A1 kártya foglalat szimmetrikus szabályozáshoz $\pm 5V$ or $\pm 10V$ (hátra-állj-előre)



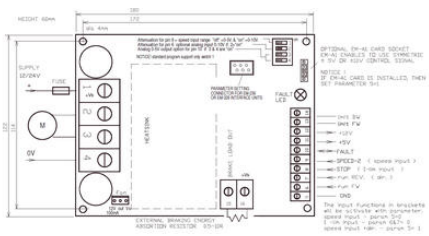
TERMÉKLEÍRÁS

Az EM-282C számos funkcióval rendelkezik, mint amilyen a külön rámpa és az áramkorlát előre/hátra. 2 külön sebesség vagy egy sebesség, amelyet 0–5 V-os jel szabályoz. Az EM-282C külső határhelyzet-kapcsolókat is képes kezelni. Az összes paraméter könnyen beállítható az EM-236 vagy az EM-328 programozóegységeken keresztül. Az egységek néhány érték kiolvasására is használhatók: például áram, sebesség, óraszámoló és indítási számláló. Különbféle, bővített funkciókat tartalmazó szoftververziókkal érhető el. ilyen például a pozicionálás vagy a vezérlés analóg joystickkal.

* Az áramerősség értékeit a pwm = 2kHz jelzi.

MŰSZAKI ADATOK

Áramerősség-beállítási tartomány	1-200 A
Current limit	1-200 A
Felszerelés	DIN sín
Impulzusszélesség-moduláció (PWM) frekvenciája	2kHz/16kHz
Peak current	200 A
Suitable engine	DC
Supplier	Electromen
Szabályozás típusa	Sebesség, Fékezés, Irány, Forgatónyomaték, Fokozatos indítás/leállítás
Tápfeszültség	12 V DC, 24 V DC, 36 V DC, 48 V DC
Tömeg	750 g
Üzemi hőmérséklet	-40°C...+60°C



EM-282 BLOCK DIAGRAM (board ver. v.3)

