



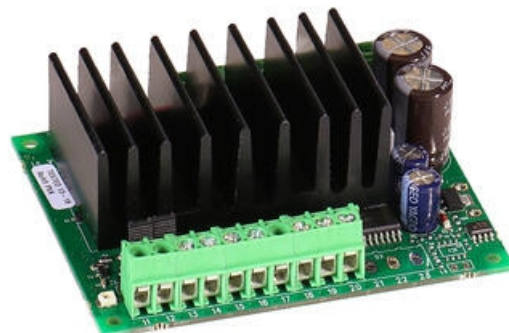
## EM-316 BLDC MOTOR 4Q VEZÉRLÉS 12-24 V DC, 10 A

EM-316

Kefe nélküli egyenáramú (BLDC) motor, 4 kvadránsos meghajtás, 12–35 V DC, 10 A



- 12-24 V/DC, 10 A folyamatos, 25 A csúcs
- Nyitott & Zárt hurkú (Hall érzékelő visszacsatolás) ellenőrzési művelet
- Sebesség, irány, áramfelvétel, lágyindítás/megállítás és dinamikus fékezés szabályozás
- Kompakt, DIN sínre szerelhető
- Fokozatmentes sebességszabályozás



### TERMÉKLEÍRÁS

Az EM-316 rugalmas BLDC motorvezérlés. Az indítás és a leállítás külön beállítható rámpaideje, a fordulatszám és a nyomaték külső beállításának analóg bemenete, valamint a zárt hurkú fordulatszám-szabályozás csupán néhány a választható funkciók közül. Az EM-236 programozóegységgel vagy az EM-328 programozókábellel és az Ementool Lite szoftverrel minden paraméter könnyen beállítható. Az EM-236 és az EM-328 segítségével valós időben nyomon lehet követni például az áramlást és a sebességet.

\* Az áramerősség értékeit a pwm = 16 kHz jelzi.

### MŰSZAKI ADATOK

Áramerősség-beállítási tartomány	0.1-25 A
Felszerelés	DIN sín
Impulzusszélesség-moduláció (PWM) frekvenciája	16kHz
Peak current	25 A
Suitable engine	BLDC
Supplier	Electromen
Szabályozás típusa	Sebesség, Fékezés, Irány, Forgatónyomaték, Fokozatos indítás/leállítás
Tápfeszültség	12 V DC, 24 V DC
Tömeg	200 g

