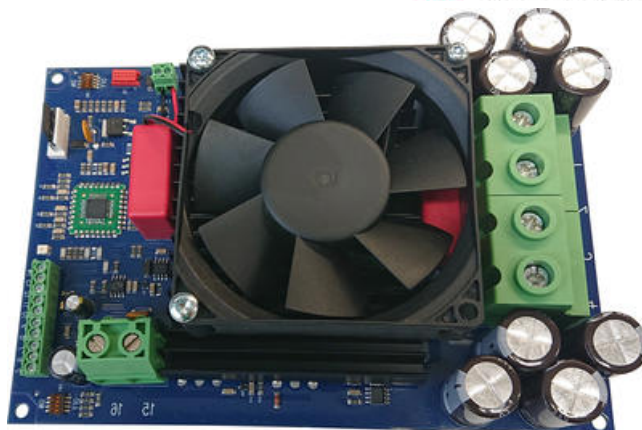


## EM-362C

### DC-motorstyrning

EM-362C  
DC-motorstyrning 12-24V, 160A

- 12-24 V DC
- Strömgräns 1-255 A
- Start och stopp rampning
- Hastighetsreglering
- Digital parameterjustering



#### Produktbeskrivning

EM-362C har en mängd funktioner som t.ex. separat ramp och strömgräns för fram/back. Två separata hastigheter eller en hastighet som regleras med 0-5 V signal. EM-362C kan hantera externa gränslägesbrytare.

Genom programmeringsenheterna, EM-236 eller EM-328 ställer du enkelt in alla parametrar. Enheterna kan även användas för att utläsa en del värden. Exempelvis ström, hastighet, timräknare och starträknare.

Den går även att få med flera mjukvaruversioner för utökad funktionalitet. Exempelvis styrning med analog joystick.

\* Strömvärden är angivna vid pwm=2kHz

## TEKNISK DATA

<b>Analog ingång</b>	0-5 V, 0-10 V, mA mode 0-18mA
<b>Driftstemperatur</b>	-40°C...+60°C
<b>Inställningsområde</b>	1-255 A
<b>Logikingång Hög</b>	>4V = ON
<b>Logikingång Låg</b>	<1V = OFF
<b>Matningsspänning</b>	12 V DC, 24 V DC
<b>Max. kontinuerlig ström</b>	160A
<b>Montage</b>	DIN-skena
<b>Peakström</b>	(5s) 300 A
<b>Pulsbreddsmodulering (PWM) frekvens</b>	2kHz/16kHz
<b>Strömgräns</b>	1-255 A
<b>Tillverkare</b>	Electromen

#### Funktioner

<b>Autoreverserande vid strömgräns</b>	Ja
<b>Bromsutgång</b>	Ja
<b>CanOpen</b>	Nej
<b>Ethercat</b>	Nej
<b>Hastighetsreglering</b>	Ja
<b>Impuls/kontinuerligt läge</b>	Ja
<b>Joysticksingång analog</b>	Ja
<b>Mjukstart/stop</b>	Ja
<b>Parallellstyrning två motorer</b>	Nej
<b>Parallellstyrning fyra motorer</b>	Nej
<b>Position med potentiometer</b>	Nej
<b>Positionering</b>	Nej
<b>Potentiometerstyrd hastighet</b>	Ja
<b>RS232</b>	Nej
<b>RS485/Modbus</b>	Nej
<b>Stopp vid gränsläge</b>	Ja
<b>Strömgräns justerbar</b>	Ja
<b>Varvtalsstyrning</b>	Ja
<b>Ändra rotationsriktning (CW/CCW)</b>	Ja

#### Dimensioner & vikt

<b>Mått längd x bredd x höjd</b>	180x122x60 mm
<b>Vikt</b>	620 g

#### Funktioner sammanställning

<b>Funktioner</b>	Autoreverserande vid strömgräns, Bromsutgång, Hastighetsreglering, Impuls/kontinuerligt läge, Joysticksingång analog, Mjukstart/stop, Potentiometerstyrd hastighet, Stopp vid gränsläge, Varvtalsstyrning, Ändra rotationsriktning (CW/CCW), Strömgräns justerbar
-------------------	---