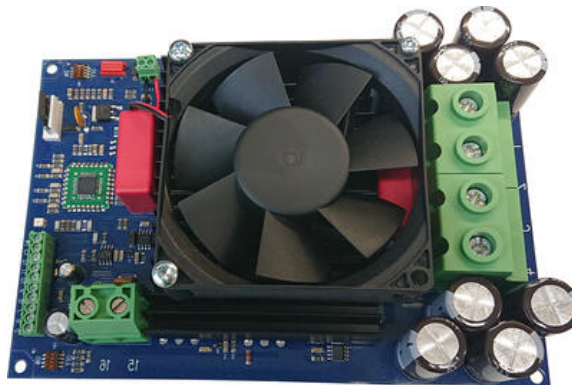


EM-362C

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

Analog ingång	0-5 V, 0-10 V, mA mode 0-18mA
Driftstemperatur	-40°C...+60°C
Inställningsområde	1-255 A
Logikingång Hög	>4V = ON
Logikingång Låg	<1V = OFF
Matningsspänning	12 V DC, 24 V DC
Max. kontinuerlig ström	160A
Montage	DIN-skena
2421_Peak current (A)	(5s) 300
Pulsbreddsmodulering (PWM) frekvens	2kHz/16kHz
2053_Current limit (A)	1-255
Tillverkare	Electromen

Funktioner

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

Dimensioner & vikt

5646_Dimensions length x width x height (mm)	180x122x60
Vikt	620 g

Funktioner sammanställning

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