



## Jednostka sterująca model PEM241C 12-24V oraz 24-48V



### ZALETY:

- **wysoka sprawność,**
- **regulowany (0-5s) soft start oraz soft stop,**
- **nastawialny ogranicznik prądowy 0.1-25A,**
- **regulacja prędkości oraz wysuwu siłownika,**
- **nastawa parametrów za pomocą zewnętrznego programatora.**

### SPECYFIKACJA:

#### Parametry elektryczne:

Napięcie zasilające:

Napięcie startowe:

Max prąd:

10-35 lub 24-48VDC

9V (model 12-24V), 14V (model 24-48V)

**model 12-24V:**

15A (ciągły), 30A chwilowy dla PWM 2kHz,  
10A (ciągły), 25A chwilowy dla PWM 16kHz,

**model 24-48V:**

10A (ciągły), 7A chwilowy dla PWM 2kHz,  
7A (ciągły), 4A chwilowy dla PWM 16kHz,

temperaturowe od 100°C

nadprądowe od 0.1-25A (co 0.1A)

napięciowe od 15-40V (model 12-24V)

od 15-65V (model 24-48V)

Zabezpieczenia:

#### Parametry eksploatacyjne

Soft start / soft stop

Częstotliwość PWM:

Napięcie sterujące PWM:

Sterowanie:

Impedancja wejścia sterującego:

Czas odpowiedzi wejścia:

Signalizacja błędu NPN open coll.

Temperatura pracy:

Wymiary:

Waga:

0-5s

2kHz lub 16kHz

0-5V/0-10V = 0-100%

stan wysoki 4-30V, stan niski 0-1V

47 kΩ

5 ms

max 30V / 50mA

- 40°C do 60°C

42x72x45mm

75g

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie modelu sterownika oraz sposobu jego użycia w aplikacji.

### RYSUNEK TECHNICZNY:

