

Join us in the change



SC 60-192 240

Controlador de carga solar MPPT



CARACTERÍSTICAS

Es un controlador de carga solar de seguimiento de punto de máxima potencia (MPPT), la tecnología MPPT patentada opera los módulos eléctricamente de una manera que captura toda la energía fotovoltaica disponible y puede aumentar la corriente de carga hasta un 30% o más en comparación con los controladores de tipo PWM convencionales.

- Modo de carga MPPT, eficiencia máxima más del 96.5%.
- Sistema de batería DC 192 / 240 de reconocimiento automático.
- Tensión de entrada fotovoltaica máxima hasta DC72V.
- Tipo de carga: carga de tres etapas, carga rápida (MPPT), carga de voltaje constante, carga flotante. Los usuarios pueden elegir 4 tipos de baterías estándar (ácido de plomo sellado, ventilado, gel y NiCad); otros tipos de baterías son opcionales.
- Comunicación USB tipo B, se puede proporcionar un protocolo de comunicación.
- El controlador se puede conectar en paralelos ilimitados.
- Certificados CE, ISO9001 aprobados.
- Garantía de un año.

Electrodomésticos

Entretenimiento

Centro de monitoreo

SC 60-192 240



Modelo	SC60-192 240	
Salida máxima Actual		60A
	192V	✓
	240V	✓
Método de carga	Tres etapas: corriente constante (voltaje constante MPPTC, carga flotante)	
Eficiencia MPPT	192/240	≥ 99%

Características de entrada		
Rango de voltaje de trabajo MPPT	192V Sistema 240V Sistema	DC250V - DC360V DC310V - DC380V
Punto de protección Bajo voltaje de entrada	192V Sistema 240V Sistema	DC250V DC295V
Punto de recuperación de voltaje de entrada baja	192V Sistema 240V Sistema	DC230V DC300V
Punto de protección alto voltaje de entrada	192V Sistema 240V Sistema	DC430V DC430V
Punto de recuperación alto voltaje de entrada	192V Sistema 240V Sistema	DC420V DC420V
PV máximo poder	192V Sistema 240V Sistema	13248W 16560W

Características de la carga de la batería		SC 60-1248
Tipo de batería seleccionable	Personalizado a batería (predeterminado), ácido de plomo, ventilado, gel, Nicd	
Puerto de carga: batería USB	5V 3A	
Físico	60A 96V-192V/240V	
Medidas (W*D*H)	Dispositivo	350*270*120mm
	Empaque	360*280*130mm
Peso neto / Pero bruto	10Kg / 10.5Kg	

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

1504V.21

Join us in The Change