12V/24V 60A FV-50V Regulador Carga PWM MPPT Solar 2-USB-A

SKU: VEN-006879



Descripción

Regulador de carga solar PWM MPPT de 60A para sistemas fotovoltaicos de 12V y 24V. Protege y optimiza la carga de baterías solares con tecnología de seguimiento del punto de máxima potencia, garantizando máxima eficiencia energética en instalaciones residenciales y comerciales.

• Amperaje máximo: 60A con voltaje de entrada hasta 50V
• Voltajes compatibles: 12V y 24V para baterías solares
• Tecnología MPPT con algoritmo PWM avanzado
• Dos puertos USB-A integrados para cargar dispositivos
• Protección contra cortocircuitos, sobrecargas y polaridad inversa
• Pantalla LCD para monitoreo en tiempo real
• Instalación sencilla y conexión intuitiva
• Ideal para sistemas solares off-grid y híbridos

Perfecto para viviendas aisladas, cabañas, caravanas, sistemas de respaldo energético y proyectos de energía renovable que requieren control eficiente y confiable de la carga solar.

Especificaciones técnicas

Características físicas	
Dimensiones (largo × ancho × alto)	15 × 20 × 4 cm
Peso	190 g