12/24/36/48V 100A FV-100V Regulador Carga MPPT Solar 2-USB-A

SKU: VEN-006829



Descripción

Regulador de carga solar MPPT de alta potencia diseñado para sistemas fotovoltaicos residenciales e industriales. Compatible con voltajes de 12V, 24V, 36V y 48V, permite aprovechar al máximo la energía captada por paneles solares con una capacidad de 100A. Incluye dos puertos USB-A para carga de dispositivos móviles.

• Tecnología MPPT para máxima eficiencia de carga
• Amperage rating: 100A
• Voltajes soportados: 12V, 24V, 36V, 48V (auto-selección)
• Voltaje fotovoltaico máximo: 100V
• Doble puerto USB-A integrado
• Protección contra sobrecarga, cortocircuito y descarga profunda
• Pantalla digital de monitoreo en tiempo real

Ideal para instalaciones solares autónomas, sistemas de respaldo energético, cabañas remotas y proyectos off-grid de mediana a alta potencia que requieren carga eficiente de baterías y dispositivos electrónicos simultáneamente.

Especificaciones técnicas

Características físicas	
Dimensiones (largo × ancho × alto)	30 × 20 × 4 cm
Peso	150 g