



Garantía de
2 años

CONTROLADOR MPPT 50A

- 30% más eficiencia que el modelo pwm
- Amplia gama de protecciones electrónicas.
- Protocolo modbus
- Identificación automática de la batería.
- Almacenamiento de datos históricos
- La eficacia del seguimiento de mppt es de hasta del 99,9%.
- Disipación de calor por ventilador, mantiene la eficiencia aún en temperaturas extremas.
- Soporta hasta un total de 16 maquinas paralelas.
- Modo de carga con limitación de corriente
- Display LCD

MODELO		SR-MC2450N10
PV entrada		
Máximo voltaje de circuito abierto	92V(25°C); 100V(la temperatura más baja)	
Rango de voltaje de MPPT	(Voltaje de batería+2V)	
Máxima potencia de entrada PV	660W / 12V 1320W / 24V	
Batería		
Tipo de batería	Batería Gel, AGM y Litio	
Tensión nominal de la batería	12/24Vdc	
Rango de voltaje	9~32Vdc	
Corriente de carga nominal	50A	
Modo de carga MPPT	Convertidor reductor	
Eficiencia		
Eficiencia de seguimiento MPPT	>99%	
Max eficiencia de conversión de carga	≤98%	
Accesorios		
Accesorios	RM-6/ RM-7 Pantalla de visualización,BT-2 Bluetooth modulo,USB to TTL cable de conexión ,TTL linea de comunicació(TTLtoTTL), BTS sensor de temperatura, CN-4 (TTL to 485),GP-2 modulo de internet, 6-core cable de comunicación.	
Comunicación		
Comunicación	TTL	
Apariencia		
Dimensiones	183*127*69.5	
Peso	1.335kg	
Protección		
Grado de protección	IP32	

