



Principales Características



Capacidad de Almacenamiento de Energía

- Maximice su reserva de energía: Alta densidad de energía para almacenar más energía en un tamaño compacto, perfecto para aplicaciones residenciales y comerciales.



Profundidad de Uso

- Use más, preocúpese menos: Optimizado para una alta profundidad de descarga, lo que le permite utilizar más capacidad de la batería sin comprometer su vida útil.



Eficiencia

- Cada vatio cuenta: Las baterías de alta eficiencia minimizan la pérdida de energía durante la carga y descarga, lo que garantiza que aproveche al máximo cada carga.



Velocidad de Carga/Descarga

- Carga rápida, potencia instantánea: Capaces de velocidades de carga y descarga rápidas, estas baterías satisfacen las demandas de los sistemas dinámicos de gestión de energía.

Modelo	Sistema de Almacenamiento de Energía 9.6KW/h
Parámetros de CA	
Tensión/rango de Red Nominal (V) (L/N/PE)	220/230/240/180~300
Potencia Nominal de Salida (KW)	6
Potencia de Salida Nominal/Máx. Aparente (KVA)	6/6
Corriente Nominal de Salida de Red (A)	26.1
Corriente de Salida Máx. (A)	26.1
Potencia Máxima de Salida Aparente (KW), para 60S	9
Tiempo de Conmutación de Respaldo/UPS (ms)	<10
Frecuencia Nominal (Hz)	50/60
Eficiencia Máx.	98.60%
Eficiencia de la UE	98.10%
Topología	Sin transformador
Dimensiones (mm) (w*H*D)	630*450*178
Peso (Kg)	25
Parámetros fotovoltaicos	
Potencia Fotovoltaica Máxima Recomendada (KW)	7.8
Voltaje de Entrada Máx. (V)	600
Rango de Voltaje MPPT (V)	80~580
Corriente de Entrada Máx. (A)	18/36
Corriente Máx. de Cortocircuito (A)	22/44
Número MPPT	2
Número de Cadenas por MPPT	1/2
Parámetros de CC	
Rango de Temperatura de Carga/Descarga	Carga: 0 °C a 53 °C / Descarga: -20 °C a 53 °C
Ciclo de Vida	6000
Voltaje Nominal/Rango (V)	96/80~108
Energía Total de la Batería (KWh)	9.6
Tipo de Batería	LFP
Capacidad	100
Profundidad de Descarga	90
Dimensiones (W*H*D)	630*1010*178mm
Peso (Kg)	115
Grado de Protección del Revestimiento	IP66
Clase de Protección	I
Garantía	5 años