



C&I de HVES Serie

ENERGÍA INTELIGENTE
SOLUCIONES SOSTENIBLES ”

Batería de alto voltaje de 9,4 kWh



Tecnología líder

- La mejor batería Blade LFP y tecnología CTP
- El diseño modular compacto optimizado permite una mayor flexibilidad en la instalación y operación
- Pantalla táctil para una mejor experiencia de interacción persona-computadora

Rendimiento de primera categoría

- Capacidad de carga y descarga rápida de 100 A
- Mayor DOD (95%) para una energía más utilizable
- BMS y EMS inteligentes avanzados

Ultra seguridad y confiabilidad

- Sistema de protección contra incendios mediante aerosoles para la máxima seguridad.
- Equipado con válvulas a prueba de explosiones para mejorar el sistema.
- seguridad y prolongar la vida útil de la batería
- Configuración y operación más sencillas

Gestión inteligente

- Monitoreo en tiempo real 24/7 y diagnóstico o actualización remotos
- Servicio para predecir y resolver problemas en línea más rápido y con el tiempo
- Gestión remota de energía



Modelo	CESS-HV-9.4K					
Tipo de célula	Hoja LFP					
Módulo Energía	9,4 kWh					
Peso del módulo	72 kg					
Número de módulos	3	4	5	6	7	8
Estructura del sistema						
Energía nominal (kWh)	28.2	37.6	47.0	56.4	65.8	75.2
Voltaje nominal (V)	153.6	204.8	256.0	307.2	358.4	409.6
Rango de voltaje de operación (V)	144-172.8	192-230.4	240-288	288-345.6	336-403.2	384-460.8
Dimensiones (An. x Pr. x Al.) (mm)	780*432*720	780*432*880	780*432*1040	780*432*1200	780*432*1360	780*432*1520
Peso (Kg)	239.80	311.80	383.80	455.80	527.80	599.80
Temperatura de carga	De 0 a 50°C					
Temperatura de descarga	De -10 a 60°C					
Profundidad de descarga	95% VIENEN					
Corriente nominal de carga/descarga	100A					
Corriente máxima de carga/descarga	100A					
Ciclo de vida	>6000, 25°C					
Grado de protección de entrada	IP65					
Tipo de enfriamiento	Convección natural					
Humedad	5% ~ 95%					
Altitud	<2000					
Garantía	10 años					
Comunicación	CAN/RS485/WIFI/Bluetooth					
Seguridad de la batería	IEC 62619/IEC 62477/CE-ROJO/CE-EMC					
Certificación de transporte	ONU38.3					

*Soporte máximo para 12 unidades en serie.

Una plataforma integral para potenciar tu vida

- ✓ Control inteligente para optimizar su asignación de energía proporciona monitoreo automático las 24 horas, los 7 días de la semana
- ✓ Servicio en la nube inteligente para preservar las baterías, brindando diagnósticos o actualizaciones remotas
- ✓ La tecnología inteligente extiende la vida útil de la batería. anticipa y resuelve problemas potenciales



Información del producto



Sitio web oficial



www.ecobattery.eco



@ecobattery.eco

Modelo	CESS-HV-9.4K			
Tipo de célula	Hoja LFP			
Módulo Energía	9,4 kWh			
Peso del módulo	72 kg			
Número de módulos	9	10	11	12
Estructura del sistema				
Energía nominal (kWh)	84.6	94.0	103.4	112.8
Voltaje nominal (V)	460.8	512.0	563.2	614.4
Rango de voltaje de operación (V)	432-518.4	480-576	528-633.6	576-691.2
Dimensiones (An. x Pr. x Al.) (mm)	780*432*1680	780*432*1840	780*432*2000	780*432*2160
Peso (Kg)	671.80	743.80	815.80	887.80
Temperatura de carga	De 0 a 50°C			
Temperatura de descarga	De -10 a 60°C			
Profundidad de descarga	95% VIENEN			
Corriente nominal de carga/descarga	100A			
Corriente máxima de carga/descarga	100A			
Ciclo de vida	>6000, 25°C			
Grado de protección de entrada	IP65			
Tipo de enfriamiento	Convección natural			
Humedad	5% ~ 95%			
Altitud	<2000			
Garantía	10 años			
Comunicación	CAN/RS485/WIFI/Bluetooth			
Seguridad de la batería	IEC 62619/IEC 62477/CE-ROJO/CE-EMC			
Certificación de transporte	ONU38.3			

*Soporte máximo para 12 unidades en serie.

Una plataforma integral para potenciar tu vida

- ✓ Control inteligente para optimizar su asignación de energía proporciona monitoreo automático las 24 horas, los 7 días de la semana
- ✓ Servicio en la nube inteligente para preservar las baterías, brindando diagnósticos o actualizaciones remotas
- ✓ La tecnología inteligente extiende la vida útil de la batería. anticipa y resuelve problemas potenciales



Información del producto



Sitio web oficial