

Almacenamiento de baterías para exteriores de alto nivel para C&I

Solución integral de almacenamiento energético exterior para grandes aplicaciones residenciales y pequeñas industriales



Certificado VDE-AR-E 2510-50

Cumple con uno de los estándares de seguridad más exigentes de Europa



Preparado para integración con inversor todo en uno

Instalación simplificada con integración lateral del inversor



Seguridad avanzada a nivel de celdas

Protección mejorada entre las celdas para mayor seguridad operativa



Caja de distribución preconfigurada

Plug-and-play setup with an integrated distribution box



Conexión en paralelo de hasta 16 sistemas

Ampliación sencilla de capacidad mediante hasta 16 unidades en paralelo

SIMPO HV Pro72



Capacidad de arranque en negro

Recuperación rápida e independiente del sistema sin suministro eléctrico externo



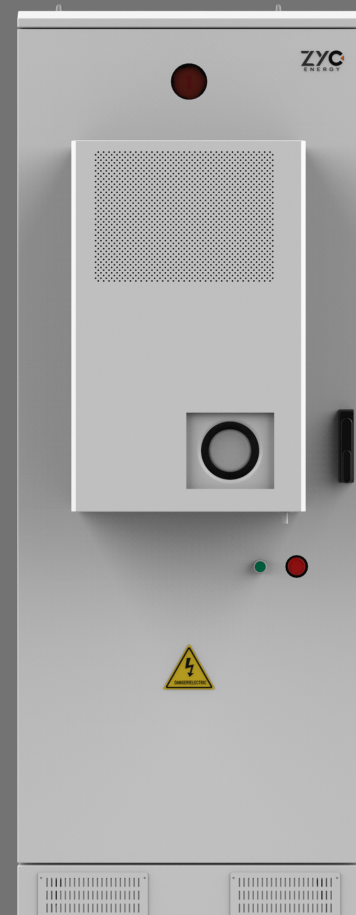
Monitoreo remoto

Controle el rendimiento de su sistema en cualquier momento y lugar



Funcionamiento ininterrumpido

RSuministro eléctrico fiable y sin interrupciones, incluso en caso de fallos de la red



Deye GOODWE KACO new energy.

SOLINTEG

SMA

solis

ZYC Energy

sales@zyc.energy
service@zyc.energy
www.zyc.energy

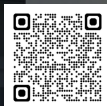
@ZYC Energy





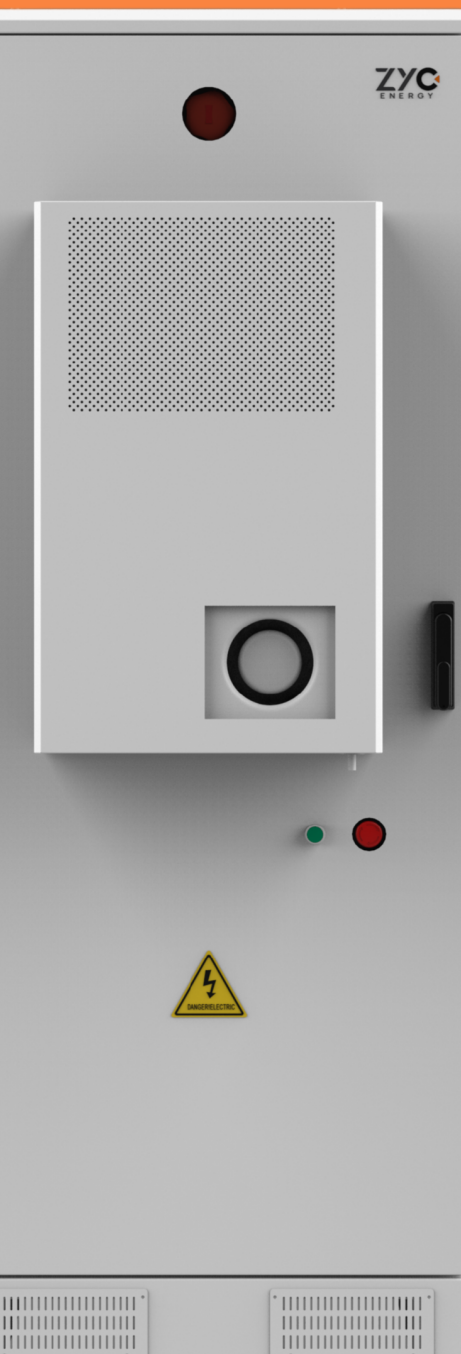
Control inteligente en tus manos

Con la app **ZYC Assist**, puedes supervisar y gestionar tu sistema de almacenamiento de energía en cualquier momento y lugar. Consulta el estado de la batería, el rendimiento del sistema y el flujo de energía directamente desde tu smartphone.



Todo en una sola plataforma

Con el **ZYC Portal**, los instaladores y socios pueden supervisar y gestionar múltiples sistemas a través de una única plataforma web. Accede a datos en tiempo real y análisis del sistema en cualquier momento en www.zycportal.com



Especificaciones de SIMPO HV Pro

Tipo de modelo	Módulo 8.064 (LFP)			
	6	7	8	9
Configuración de baterías	6	7	8	9
Energía nominal	48.38 kWh	56.45 kWh	64.51 kWh	72.58 kWh
Voltaje nominal	460.8 V	537.6 V	614.4 V	691.2 V
Peso	750 kg	815 kg	880 kg	945 kg
Dimensiones (An×Al×Pr)	750 × 2000 × 1300 mm			
Corriente continua máxima	105 A			
Corriente pico	150 A (5s)			
Clase de protección	IP55			
Temperatura de funcionamiento	-20~55°C			
Rango de humedad operativa	<95% (sin condensación)			
Altitud	≤3000m			
Eficiencia	≥95%			
Método de refrigeración	HVAC			
Comunicación	CAN / RS485 / Modbus TCP/IP			
Alimentación auxiliar	220VAC			
Aplicación	Conectado a red / Aislado de red / Respaldo			
Certificaciones	IEC62619, UN38.3, CE, VDE2510-50			
Garantía*	Garantía de rendimiento de 10 años			

*Se aplican las condiciones de la garantía. Para más detalles, consulte la Declaración oficial de Garantía de ZYC Energy Limited.

Especificaciones del módulo

Tipo de celdas	LFP
Energía del módulo	76.8V
Corriente continua máxima	105 A
Module Energy	8064 Wh
Peso	65 kg
Dimensiones (An×Al×Pr)	490×135×786 mm

Especificaciones del BMS

Voltaje de operación	200~1000Vdc
Corriente máxima	200A
Peso	15kg
Dimensiones (An×Al×Pr)	490×200×545mm
Temperatura de funcionamiento	-30~+60°C