

CE-X-SCE-X-S

HOCHSPANNUNGS-ENERGIESPEICHER-BATTERIESYSTEM



Die CE-X-S-Serie von Hochspannungs-Stapel-Energiespeichern ist ein High-Tech-Produkt mit Das von Shenzhen Coslight entwickelte System mit integrierten Batteriemodulen, HVC-Box und BMS-Einheit verfügt über 4 Schutzstufen und unterstützt die Verwendung von 2-6 Batteriemodulen parallel. It eignet sich für die Szenarien der Notstromversorgung von Haushalten (Stromknappheit, Stromausfall, Taifune, Erdbeben und andere Naturkatastrophen, Spitzen- und Talpreis-Arbitrage, sowie Selbsterzeugung und Eigenverbrauch und Netzeinspeiservergütung usw.



PRODUKT
MERKMALE

- Gemütlicher Stil, elegant und schön
- Mit dem Hochspannungsstapelkonzept kann die Reserveenergie flexibel erweitert werden
- Mehrfache elektrische Schutzvorrichtungen, sicher und zuverlässig
- Die Annahme von LFP-Zellen, sicher und stabil
- Einzelne Batterie 5.12kWh, kann auf 30.72KWh erweitert werden



ANWENDUNGEN

- Selbsterzeugung, Selbstnutzung
- Power consumption und Backup
- Intelligentes Energiemanagement zu Hause
- Arbitrage zwischen Spitzen- und Talstrompreisen im Netz
- Zuschuss aus dem Netzdispatching erhalten

HOCHSPANNUNGS-ENERGIESPEICHER-BATTERIESYSTEM

PARAMETER/MODELL	CE-88-S	CE-88-S	CE-88-S	CE-88-S	CE-88-S	
Elektrische Parameter	Struktur des Systems					
	Kapazität	10.24kWh	15.36kWh	20.48kWh	25.6kWh	30.72kWh
	Anzahl der Batterien in Reihe	2 Stück	3 Stück	4 Stück	5 Stück	6 Stück
	Nennspannung	204.8V	307.2V	409.6V	512V	614.4V
	Spannungsbereich	179.2~227.2V	268.8~340.8V	358.4~454.4V	448~568V	537.6~681.6V
	Nennkapazität	50Ah				
	Kontinuierlicher Ladestrom	12.5A(Empfohlen 25A(Max				
	Kontinuierlicher Ladestrom	25A(Empfohlen 50A(Max				
	Kommunikationsanschluss	RS485 W1 1 Fakultativ				
	Schutzfunktionen	Überspannung, Unterspannung, Übertemperatur, Untertemperatur, Überstrom, Kurzschluss				
	Größe	550*370*737mm	550*370*973mm	550*370*1209mm	550*370*1445mm	550*370*1681mm
	Gewicht	119Kg	169Kg	220Kg	270Kg	321Kg
	1Klasse	1P20				
	Arbeitsbedingungen	1Installationsbedingung	1türiger Einbau			
1Installationsmethode		dKann auf dem Fußboden platziert werden				
Betriebstemperaturbereich		-10(~-55(
Optimaler Betriebstemperaturbereich		20(~30(
Lagertemperatur		-30(~60(
Luftfeuchtigkeit im Betrieb		5%~95%				
Anforderungen an die Höhenlage		∞ 2000m				
Methode der Kühlung	Atmosphärische Kühlung					
Andere	Abgestimmter 1Wechselrichter	Pylon, rowatt, oodwe, Megarevo, Victron, ew Electric, Shangweisi, Atess. ilong				