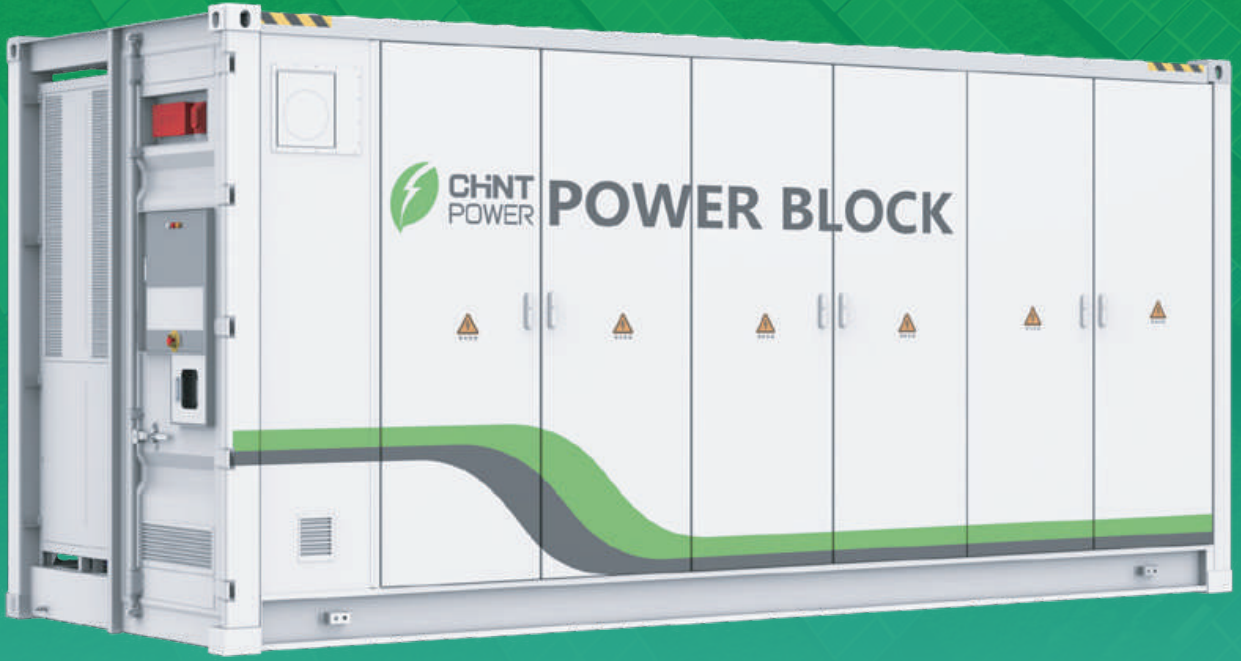


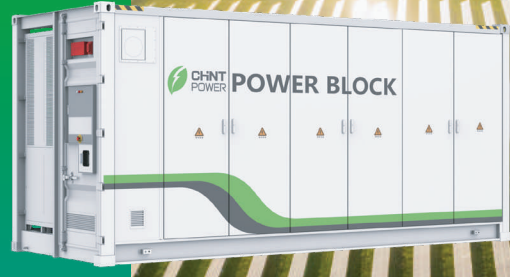
5MWh Konteyner Batarya



Temel Özellikler

- Hazır montajlı sistem, hızlı kurulum ve devreye alma.
- 20ft konteyner başına 5 MWh yüksek enerji yoğunluğu.
- Verimli sıvı soğutma, sıcaklık kontrol sistemi ve düşük enerji tüketimi.
- Batarya modülü düzeyinde yangın koruma tasarımı.
- Modüler tasarım sayesinde kapasiteyi kolayca genişletme.

5MWh Konteyner Batarya



Model Adı	CPS ES-5015KWH
Batarya Özellikleri	
Batarya Hücresi	LFP 314Ah
Paket Konfigürasyonu	1P52S
Batarya Konfigürasyonu	12P416S
Batarya Kapasitesi	5015.96kWh
Nominal Voltaj	1331.2V
Çalışma Voltaj Aralığı	1164.8-1497.6V
Maksimum Güç	2508kW
Genel Özellikler	
Koruma Sınıfı	IP54
Soğutma Tipi	Sıvı soğutma
Yangın Söndürme	Özelleştirilmiş
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-20°C ile +50°C
Maks. Yükseklik	≤2000m
Ortam Nem Oranı	0-95%, yoğuşmasız
Boyutlar (GxYxD) (mm)	6058x2896x2438mm
Ağırlık (t)	43T
İletişim Arayüzü	RS485/Ethernet/CAN
İletişim Protokolü	Modbus RTU/Modbus TCP/CAN
Yardımcı Güç Girişi	3P+N 400Vac/50kVA
Uyumluluk	IEC 62477/IEC 61000/IEC 62619/IEC 63056