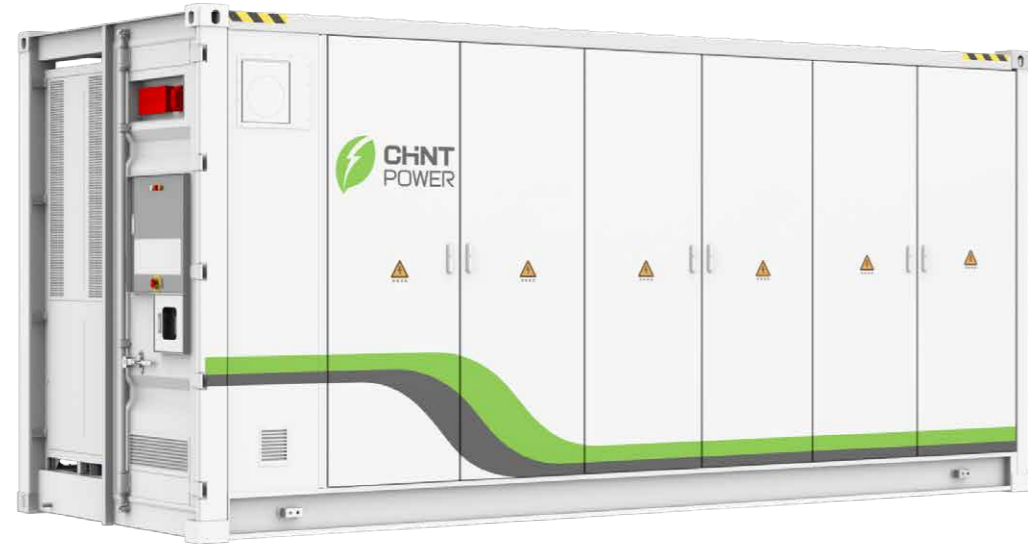


CPS ES-5015KWH

System Magazynowania Energii w Akumulatorach



Charakterystyczne cechy produktu

- W pełni zintegrowany system wymagający minimalnych działań instalacyjnych i uruchomieniowych na miejscu.
- Wysoka gęstość energii: 5 MWh w jednym 20-stopowym kontenerze i wielopunktowe połączenia elektryczne
- Łatwa rozbudowa dzięki modułowej i stringowej konstrukcji CPS
- Zintegrowana szybka ochrona przed usterkami
- Kompleksowy system ochrony przeciwpożarowej zapewniający bezpieczeństwo systemu
- Inteligentne chłodzenie dla lepszej wydajności i dłuższej żywotności baterii.

Nazwa modelu	CPS ES-5015KWH
Parametry Akumulatora	
Pojemność akumulatora	5015,96kWh
Ogniwo akumulatora	314Ah
Konfiguracja akumulatora	1P52S
Konfiguracja akumulatorów	12 x 1P416S
Napięcie znamionowe	1331,2V
Zakres napięcia roboczego	1164~1497V
Maksymalna Moc	2508kW
Parametry Systemu	
Stopień ochrony	IP54
Metoda chłodzenia	Chłodzenie Cieczą
Temperatura Robocza	-25°C~50°C
Wilgotność podczas pracy	0 - 95%, bez kondensacji
Wysokość pracy	≤6561,7ft / 2000m
Wymiary (Szer. x Głęb. x Wys.)	238,5 x 114,0 x 96,0 in / 6058 x 2896 x 2438 mm
Masa	43T
Komunikacja	RS485/Ethernet/CAN
Protokół	Modbus RTU / Modbus TCP / CAN
Pomocnicze Zasilanie Wejściowe	3P+N 400Vac / 50kVA
Bezpieczeństwo	
Zgodność z przepisami	IEC 62477 / EC 61000 / IEC 62619 / IEC 63056

* Specyfikacje i wymiary produktów mogą być aktualizowane na podstawie najnowszych udostępnionych informacji i mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.