

CPS ES-125kW/261kWh

C&I Anahtar teslim çözüm



Temel Özellikler

- Daha yüksek enerji yoğunluğuna sahip all-in-one tasarımı
- Sistemde çok seviyeli elektrik koruması ile akıllı hücre izleme
- Fabrika ön kurulumu ve kabul testi sayesinde sahada minimum iş yükü
- Paket seviyesinde yangınla mücadele tasarımı
- Çoklu elektriksel kilitleme önlemleri ve hızlı arıza koruması
- Uzun batarya döngüsü ömrü ve yüksek sistem verimliliği
- 400 VAC çıkış gerilimi ile endüstriyel şebekeye hızlı entegrasyon

CPS ES-125kW/261kWh



Model adı	CPS ES-125kW/261kWh
DC Veriler	
Batarya Kapasitesi	261kWh
Paket Konfigürasyonu	1P52S
Konteyner Konfigürasyonu	1P260S
Nominal Gerilim	832V
Çalışma Gerilim Aralığı	728V-936V
Ac Veriler	
Nominal Ac Çıkış Gücü	125kW
Maks Ac Çıkış Gücü	400V, 3P3W/4W
Nominal Çıkış Frekansı	50Hz
Çıkış Frekans Aralığı	45Hz-55Hz
Ayarlanabilir Reaktif Güç	-1-+1
Toplam Harmonik Bozunma	<3%
Dc Enjeksiyon	<0.5%
Sistem Parametreleri	
Sistem Verimi	≥90%
Boyutlar (Wxhxd)	1000mm*1400mm*2400mm
Ağırlık	≤3T
Koruma Sınıfı	IP55
Soğutma Tipi	PCS: Hava soğutma, Batarya: Sıvı soğutma
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-25° -55°
Nem	0-100%
Yükseklik	≤3000 m (2000 m'den sonra güç kaybı)
Görüntüleme & İletişim	
İletişim	Ethernet/CAN/RS485
İletişim Protokolleri	Modbus-TCP/RTU
Güvenlik	
Sertifika Ve Standartlar	GB/T34131, GB/T34120, GB/T34133, IEC62619, IEC63056, IEC62477, IEC61000, UL9540A, UL1973