

BESS UTILITY GG-EL-5015



Mật độ
năng lượng cao



Tối ưu chi phí



Tiết kiệm diện tích
lắp đặt



2 lớp
phòng cháy
chữa cháy



Đủ điều kiện
sử dụng trên
toàn thế giới

Ứng dụng



Nhà máy
lớn



Công ty mua
bán điện



Khu công
nghiệp



Nhà máy
điện tái tạo

Chứng chỉ

- UL9540A
- IEC63056
- IEC62619
- IEC62477
- UN38.3
- UL1973



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thông số pin

Loại cell	LFP
Dung lượng danh định	314 Ah
Cấu hình	6P416S
Dung lượng pack pin	104.5kWh
Số lượng pack pin	48
Dung lượng danh định BESS	5015.96 kWh
Điện áp DC danh định	1331.2 V
Dải điện áp DC danh định	1123~1497.6 V

Thông số chung

Tốc độ sạc/xả	0.5P
DOD	100%
Mức độ bảo vệ	IP 55
Tản nhiệt/Sấy	Làm mát chất lỏng, sấy
Hệ thống PCCC	Aerosol + đầu chờ ống nước cứu hoả
Nhiệt độ vận hành	-30 ~ 55 °C
Độ ẩm vận hành	0% ~ 90% RH
Độ cao lắp đặt tối đa	4000 m
Giao thức truyền thông	RS485/CAN/Ethernet
Kích thước	2896(H)x6058(W)x2438(D) mm
Khối lượng	44 tấn