

ویژگی ها



◀ پیکربندی انعطاف‌پذیر با افزودن سطح سوم BMS، پشتیبانی از چندین کلاستر باتری متصل به‌صورت موازی

◀ نصب آسان، اندازه جمع‌وجور و اشغال فضای کم

◀ سامانه ذخیره‌ساز انرژی باتری دارای رابط ورودی DC یکپارچه و جعبه کنترل باتری است که به‌صورت خودکار از فرآیند شارژ باتری محافظت می‌کند

Battery ESS 200kWh/225kWh

مشخصات فنی

Type	GWE200-400-A	GWE225-400-A
Battery DC-Side		
Cell type	LFP 200Ah	LFP 314Ah
Pack capacity & configuration	14.336kWh/1P16S	16.077kWh/1P16S
Capacity and pack quantity	200kWh/ 14	225kWh/ 14
Charge/Discharge C-Rate		≤0.5C
Depth of discharge		100%
Cycle index		8000cls(0.5P,25±2 C,@70%SOH)
Temperature monitoring number		112
Inverter DC-Side		
Rated current		200A
Rated power		143.4kW
System		
Voltage range		627V-806V
Rated voltage		716.8V
Operating temperature		-30~55 C
Relative humidity		0~95%RH, Non-condensing
Dimensions (W×D×H)		1050×1050×2350mm
Weight		2100kg
IP grade		IP54 (Complete machine)
Noise		<70dB
Cooling concept		Air cooling

