参数项目 Parameter	规格 Spec
型号 Model	ESS12KW+30KWH
额定输出功率 Rated Power	12kW
峰值输出功率 Surge Power	18kVA
可用储能容量 Useable Energy	30KWh
输出波形 Wave Form	纯正弦波 Pure Sine Wave
后备切换时间 Switch Time	10ms
最大转换效率 Max.Efficiency	＞95%
光伏充电 Solar Charger	双 MPPT Dual MPPTs，6kW+6kW
电池电压 Nominal Battery Voltage	51.2VDC
最大充放电电流 Max.Charge/Discharge Current	200A/200A
监控方式 Monitoring	LCD + WIFI
防护等级 Ingress Protection	IP21
工作温度 Operating Temperature	-10℃~50℃
产品尺寸 Product Size (mm)	595×298×1550