

户外储能一体柜 ▶▶▶



灵活
 一体化设计和高度集成，
 模块化设计，具有不同的可选部件。

易于安装
 NEMA 3R / IP54 防护等级，
 并排或背靠背并行安装。

兼容性
 兼容不同电池品牌，150~750Vdc。
 并网和离网。
 480Vac 3P4W & 240Vac 2P。
 可选光伏输入，可选备份模块。

资质齐全
 全球电网认证和主流PCS，
 符合全球安全标准。

PRODUCT SPECIFICATION 产品规格

电池容量	100-186kWh
PCS兼容性	
最大 PCS 单元数	3
交流功率范围	30kW (400 0r 480Vac & 350-750Vdc)*n units (n=1,2,3) 15kW (400 0r 480Vac & 150-350Vdc)*n units (n=1,2,3)
DCDC充电器兼容性	
最大DCDC单元数	3
光伏输入功率	45kW *n 单位 (n=1, 2, 3)
光伏输入电压范围	200V-810V
电池兼容性	
电池串电压范围	150-750Vdc
自动切换兼容性	
切换时间	有源切换: 无缝 无源开关: 30ms
物理性能	
冷却方式	强制风冷系统: 5kW 电池系统空调 (预装)
外箱防护等级	IP54
最大海拔高度	3000m/10000feet (> 3000m/10000feet 降额)
工作环境温度	-30°C 至 55°C (超过 45°C 时降额)
工作湿度	0~95% (无冷凝)
尺寸(W×H×D)	W2100*D1200*H2350/W82.7*D47.2*H92.5 in
重量	750KG (不含电池)
可选组件	
消防系统	七氟丙烷, 探火管
内置变压器	400V/400V 交流或 480V/480V 交流, 100kVA
内置网关	对于调峰、需求费用管理或反向上行电源。
辅助电源	220V单相内置, 高达5kW变压器 内置120V, 高达3kW
防止盐雾	可选防盐雾版本带特殊涂层和过滤器