



241kWh 电池柜

风冷型工商业储能系统解决方案

灵活性

高度集成
全部预组装
可扩展

可靠性

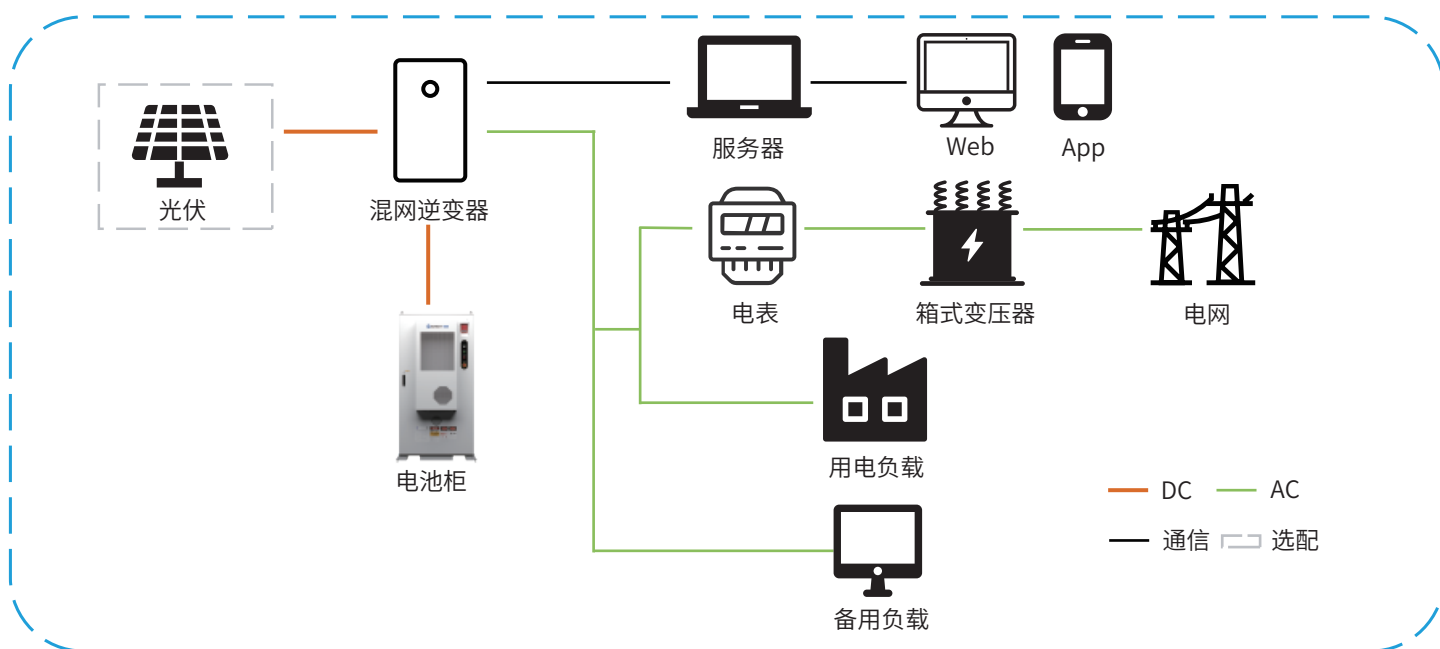
直流电路安全保护
多级电池保护
消防系统

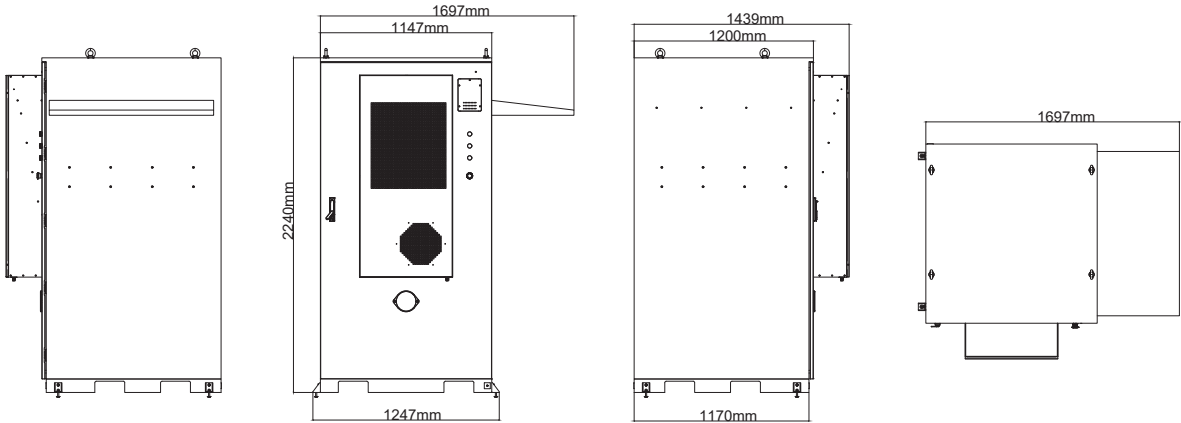
高效率

智能冷却系统
<10ms瞬间并离
网切换

智能

智能云平台管理，实时
监管运行状态





产品型号	SKTESS241
电池类型	磷酸铁锂
标称容量	314Ah
电池配置	1P16S*15
标称能量	241.152kWh
标称电压	768V
工作电压范围	672~864V
最大可持续充放电电流	157A
充放电倍率	0.5P
最大充放电效率	95% (@25°C~30°C, 0.5P)
IP防护等级	IP54
防腐等级	C4
循环次数	≥ 6000 (@25°C ± 2°C, 0.5P / 0.5P, 70% EOL)
工作环境温度	-20°C~50°C
相对湿度	5~95% (无凝露)
通讯	CAN / RS485
冷却方式	风冷
尺寸	1147 × 1439 × 2240mm
重量	≤2000kg
最大并机量	5

包装配置

单个包装尺寸	1297 × 1489 × 2246mm	
集装箱	20' GP	40' HQ
每个集装箱的件数	4	9

