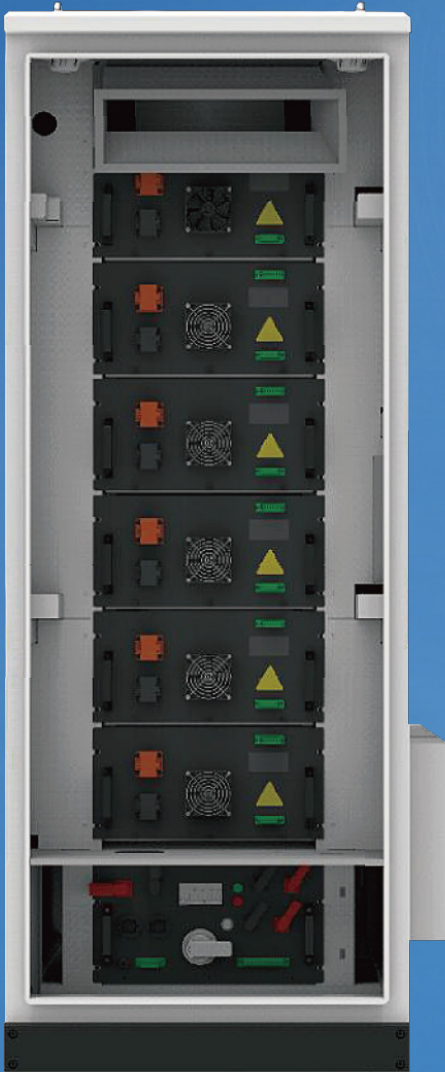


UJOINWE®

一体式风冷
并离网太阳能储能系统机柜

YJH-E107WS



峰谷套利



输出稳定



绿色能源



灵活安装

SPECIFICATIONS

项目	参数	备注
产品型号	YJH-E107WS	
DC直流侧		
电芯类型	LFP 280Ah	
分组方式	1P120S	
额定能量	107.52kWh	100%DOD, 25°C, 0.5P
额定容量	280Ah	
额定电压	384V	
推荐电压范围	DC 336V~432V	单体电压下限: 2.8伏 单体电压上限: 3.6伏
系统参数		
能量转换效率	≥94%	不包括通信
充放电倍率	0.5P	恒定功率
放电深度	95%DOD	
循环寿命	≥6000(25+2°C)	额定运行条件: 25+2°C, 0.5P, 95%DOD
防护等级	IP55	
冷却方式	强制风冷	
运行温度	-25 to 55°C	
相对湿度	0-95%RH	
工作海拔高度	≤2000m	在海拔2000米以上降额使用 最大应用海拔高度≤4000米
尺寸 (宽*深*高)	800*1200*2100mm	
总重量	约1456kg	
消防系统	烟雾/温度检测+全淹没式气体灭火 (气溶胶)	
通信	以太网/RS485 (通信接口)	
符合的标准	GB/T 36276,GB/T 34120,GB/T 34131,UN38.3,IEC62619,UL9540A, CE-EMC	