

UJONWE®

14.33kWh 280Ah
落地式户用储能电池

TFL-280-G



- 

峰谷套利
- 

输出稳定
- 

绿色能源
- 

灵活安装

SPECIFICATIONS

UJONWE®

项目	参数
产品型号	TFL-280-G
电池类型	磷酸铁锂 (LFP)
额定容量 (千瓦时)	14.33 (kWh)
建议最大使用容量 (千瓦时)	12.03 (kWh)
额定电压 (伏特)	51.2 (V)
电压范围 (伏特)	45.2 ~ 58.4 (V)
最大充放电电流 (安培)	140 (A)
最大充放电功率 (千瓦)	8.17 (kW)
电池状态	4*LED (显示25%、50%、75%、100%电量)
状态显示	2*LED (分别显示工作状态、报警状态)
通讯方式	控制器局域网 (CAN) /485通讯方式
工作温度 (摄氏度)	-10°C ~ +50°C
工作湿度 (相对湿度)	5%~95%
工作海拔高度 (米)	2000米
防护等级	IP55防护等级
循环次数指标	循环次数大于6000次 (放电深度80%)
尺寸 (宽*高*深, 毫米)	440毫米×800毫米×240毫米
重量 (千克)	100kg
认证	符合EC62619/IEC60730/EN61000/UN38.3标准
预警	过充、过放、过流、过温、短路 (预警情况)
质量保证	质保五年