

储能系统系列

住宅储能电池柜

产品亮点:

简单灵活

- 模块化设计, 安装操作便捷;
- 支持电池扩容;

经济友好

- 系统循环寿命 ≥ 10 年;
- 支持削峰填谷和关键负载备电;

智能高效

- 集成BMS管理系统, 支持智能化管理;
- 兼容CANbus/RS485通讯接口;



技术参数:

技术参数	E072B048	E144B048
总能量(kWh)	2.4/4.8/7.2	9.6/12/14.4
标称电压(V)	48	48
设计寿命	10 年以上 (25 °C /77F)	10年以上(25 °C/77F)
放电电压(V)	45~ 54	45~ 54
充电电压(V)	52.5~ 54	52.5~54
最大充电电流(A)	25/50/75	100/120
最大放电电流(A)	25/50/75	100/120
贮存温度	-10°C ~+60°C	-10°C ~+60°C
最高工作海拔(m)	<4000	<4000
湿度	10%~90%	10%~90%
安装方式	立柜式	立柜式
防护等级	IP21	IP21
工作温度	-10°C ~+50°C (放电) 0°C ~+50°C (充电)	-10°C ~+50°C (放电) 0°C ~+50°C (充电)
重量(kg)	83	163
尺寸 W*D*H(mm)	520*350*680	520*350*1200