

1 产品 Highlight

美观实用

与家庭装修风格完美融合。

国际安全标准

通过 IEC, ANSI, GB, UL, TUV,

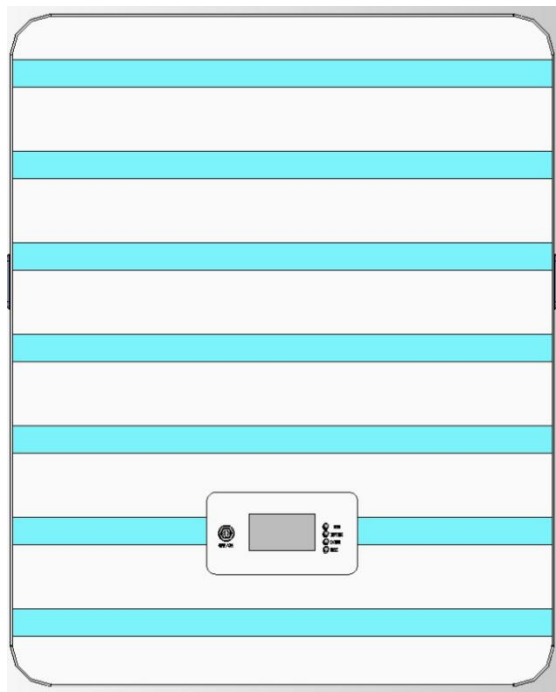
CQC, CGC 国际国内机构认证, 取得符合 UN38.3,

IEC62619, UL973, UL9540A 标准的认证证书。

用户接口灵活智能化

智能 Ai 算法与物料网 IOT APP 能让您的用电

安全与家居生活具有多种乐趣。



2 参数表

项目	规格	技术参数
系统	额定能量	5kwh
	高 X 宽 X 深	735X494X105
	重量	17.6kg
	存储温度	-20-60℃
	工作温度	-10-60℃
	相对湿度	5%-95%
	海拔	2000m
	消防	/
	防护等级	IP54
	防腐等级	C3
	冷却类型	自然冷却
	噪声	昼：1m 处小于 70dB， 夜：45dB
	通讯方式	Modbus TCP/IP
		Modbus RTU
		RS485
CAN		
认证	UN38.3	

		IEC62619
		UL973
		UL9540A
交流侧	额定电压	230V(+10/-15%)
	额定电流	10A
	额定频率	50Hz
	总电流谐波畸变率	3%
	电压纹波系数	1%
	功率因数	(+/-0.8)
电芯	单体额定电芯容量	100Ah
	材料	LPFe
	电芯连接方式	1P16S
	单体额定电压	3.2V
	循环寿命	>6000 循环
	放电倍率	0.5C
	充电倍率	0.5C
	支持的通讯方式	以太网, 串口, CAN
	支持的通讯协议	Modbus TCP/IP Modbus Rtu CANopen
	支持二次开发	支持二次开发

支持 IOT 组网, 4G, wifi	支持 IOT 组网, 4G, wifi
支持远程升级	支持

3 认证证书