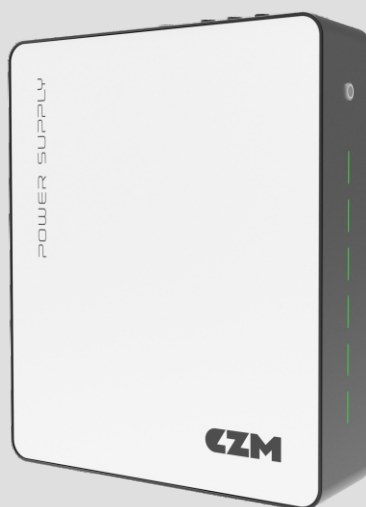


# CZM 家用储能电池

PW-LM05-02壁挂系列电池专为家庭储能应用场景设计。其全新的外观设计，使其更贴近家居生活场景。此外高能量密度和堆叠扩展使其更有效的节省安装空间。

## PW-LM05-02 高可靠性&长寿命



超高安全性  
LiFePO4电芯



6000+循环寿命  
&10年质保



艺术品标准的  
表面处理



支持并联扩展



高可靠性BMS  
提供智能保护

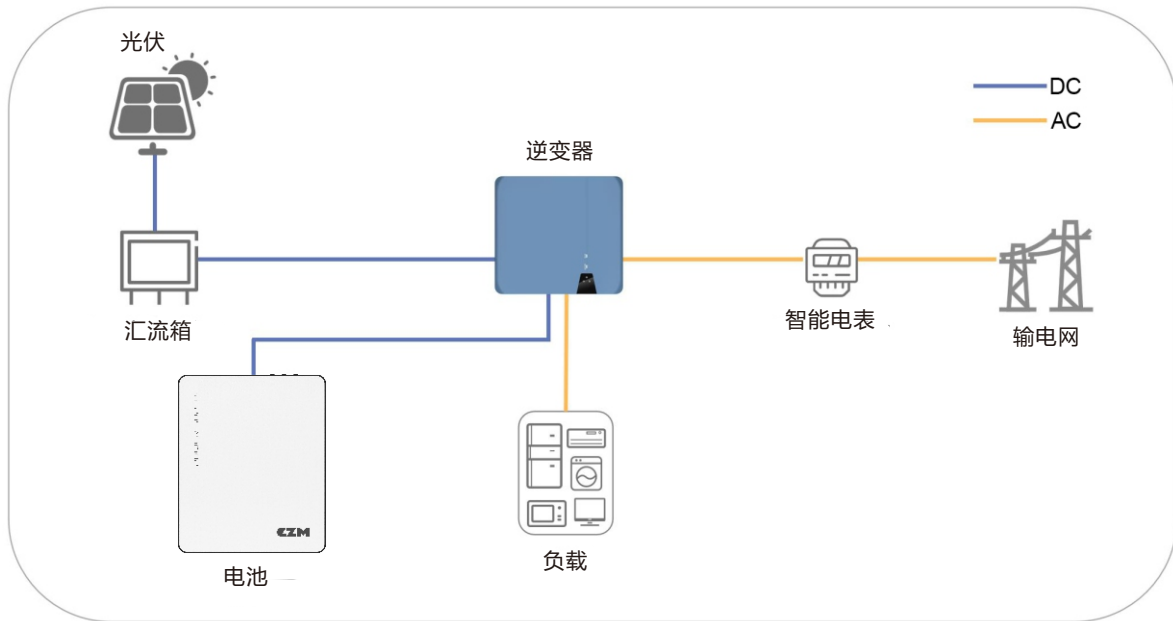


兼容主流逆变器  
品牌20余款

## 兼容逆变器品牌



## 系统拓扑图



## 规格

项目	规格描述
额定容量	5.12kWh@0.25C
可用容量	4.86kWh@0.25C
额定电压	51.2V
工作电压范围	43.2V~56.8V
最大充电/放电电流	50A/100A
通讯方式	CAN,RS485,RS232
LED电量显示	有
并联扩展	最大支持15台并联使用
工作温度范围	充电: 0~55°C, 放电: -20~55°C
尺寸(长*宽*高)	600*500*145mm (不含壁挂架)
重量	约48kg
外壳防护等级	IP 65, 室内或室外都可使用
安装方式	壁挂安装
安装海拔	≤4000m
循环寿命	≥6000@25°C, 60%剩余容量
标准	UN38.3,CE,CB,RoHS