

Honey Home LW 系列

POWER WALL

Honey Home LW 系列是一款专为家庭应用设计的低压储能锂电池，性能卓越，采用磷酸铁锂电芯，安全可靠。内置模块自动识别功能和即插即用设计，电池容量可扩展、安装更加方便。



*此产品图仅供参考，发货以实物为准！



模块自动识别



远程诊断与软件升级



欠压自动重启



IP65防尘防水等级

技术参数	HY LW05-48 LFP		HY LW10-48 LFP
额定容量 (kWh)	5.4		10.8
可用容量 (kWh)	4.8		9.6
电芯类型	LFP(LiFePO4)		
电芯配置	16S1P		16S2P
额定电压 (V)	51.2		51.2
工作电压范围 (V)	48~57.6		48~57.6
额定充放电电流 (A)	50		100
额定充放电功率 (kW)	2.88		5.76
短路电流	2.323kA@1.0ms		
通讯方式	CAN/RS-485		
工作温/湿度范围 (°C/%)	充电:0~+50;放电:10~+50/0~95%		
循环寿命	6000次/10年		
最高工作海拔 (m)	2000	2000	
重量 (Kg)	57	114	
尺寸 (宽x厚x高)(mm)	505x175x570 (HY L05-48 LFP)		
防护等级	IP65		
安装方式	壁挂/落地		壁挂/落地
标准及认证	安全	IEC62619, CEC	
	电磁兼容	CE, RCM	
	运输	UN38.3	
额定容量: 测试条件, 电芯电压2.5~3.6V, 25±2°C温度范围, 0.5C充放电			
可用容量: 测试条件, 90%放电深度, 25±2°C温度范围, 0.5C充放电			
额定充/放电电流/功率: 额定充/放电电流/功率受温度计SOC状态的影响			