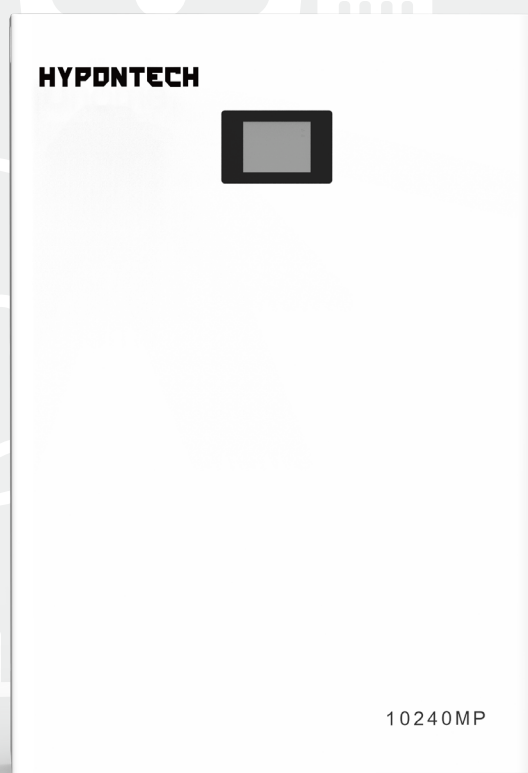


Li-ion battery LFP



 **6000**
循环寿命 @25°C

 **10200W**
峰值功率

 **无拨码开关**
调试更便捷

 **灵活安装**
壁挂 / 地面安装

 **95%**
最大推荐放电深度

 **消防保护**
内置灭火系统

 **强大扩展性**
支持多达40台并联扩展

MODEL		LFP 10240MP
电池类型		磷酸铁锂方形电芯
额定电量		10.5kWh
可用电量		9.975kWh
额定容量		205Ah
额定电压		51.2V
工作电压范围		44.8-57.6V
铅酸模式下	推荐电流	50A
	推荐电压	48~55.2V
推荐充/放电电流		100A / 100A
最大充/放电电流		100A / 200A
峰值放电电流		200A (5分钟, 25°C)
峰值放电功率		10.2kW (5分钟, 25°C)
推荐放电深度		95%
充电温度范围		0~55°C
放电温度范围		-20~55°C
循环寿命		≥6000@25°C
扩展性		最多支持 40 台并联
WiFi 模块		内置
通讯方式		CAN / RS485
防护等级		IP20
推荐环境湿度		5% ~ 95% (无凝露)
冷却方式		自然冷却
颜色		白色 (可选)
安装方式		壁挂 / 地面安装
净重		90kg
外形尺寸		455*655*230mm
保护功能		过流 / 过压 / 短路 / 欠压 / 过温保护
加热保护		可选
消防系统		内置气溶胶灭火
显示屏		LED 屏幕
质保		5 / 10 年 *
认证		UN38.3

测试条件：基于电池初始寿命阶段、温度 25°C 的测试条件。

* 总电量 / 可用电量在特定条件下测得：采用 0.2C 恒流-恒压（CC-CV）充放电，并基于推荐放电深度DOD（95%）。

接线面板

