

# SEALAKE海湖蓄电池FM12240 12V24AH/20HR移动电源 机房配电

产品名称	SEALAKE海湖蓄电池FM12240 12V24AH/20HR移动电源 机房配电
公司名称	北京国申兴业科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	电压:12V 荷电状态:满电量 转化效率:80
公司地址	北京市海淀区知春里 3 1 号
联系电话	4001016765 13121901953

## 产品详情

1、密封免维护：采用贫液式设计，气体复合效率高，大于98,因此无酸雾逸出。可靠稳定安全阀，保证电池的密封性，高氧复合效率，保证电解液不会损失，在电池整个寿命过程中无须更换

电解液2、寿命设计长：采用铅钙合金极板和高纯度厚材料，保证电池的浮充使用寿命，大电流放电性能好，恢复性强

蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。

如果蓄电池储存期为12年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。

蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.252.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会减少电池容量或寿命。

当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V,如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充电。均衡充电的方法为:充电电压2.35V/只，充电时间12小时。

蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.352.45V/只，电流不大于0.25C10。具体充电方法为:先用不大于上述电流值的电流进行恒流充电，待充电到单

体平均电 压升到2.352.45V时改用平均单体电压为2.352.45V恒压充电，直到充电结束。

1.工作模式：双变换在线式设计，输出零转换时间，输入功率因数可达0.97（带输入滤波器）。2.DSP全数字化控制：双DSP数字化控制，控制系统更稳定可靠。3.冷启动功能：标配电池冷启动功能。4.环境适应性强：交流输入电压范围（380/400/415Vac） $\pm$ 25%，避免频繁切换至电池供电，输入频率范围45~65Hz，接入各种燃油发电机均可稳定工作。5.电池优化性能高：采用智能电池管理技术，延长电池使用寿命均浮充自动转换充电技术，限度活化电池，节省充电时间，电池放电时间预测，电池定期自检功能，电池组节数可选（30~34节）。6.N+X并联冗余（选配），N+X并联冗余设计，可实现6台并机，均流度小于3%7.过载能力强，在110%/125%/150%过载时能维持60分钟/10分钟/1分钟8.抗冲击能力强，适用于IDC数据中心及工业应用环境。9.兼容发电机运行：power walk in功能,减小系统启动的冲击电流，降低并机系统对发电机容量的需求。10.LBS同步功能，具备LBS同步功能，实现两套独立UPS系统同步，提高系统可靠性11.保护周全可靠 开机自诊断功能，交流输入过、欠压，过载、短路，过流、母线过压、过热、风扇故障、辅助电源故障、电池欠压预警和电池过充电等多功能保护于一体，保证系统运行稳定可靠。12.EPO功能：EPO紧急关机功能。