

模组拆机力神 3.2V272Ah磷酸铁锂电池户外太阳能储能大容量电芯

产品名称	模组拆机力神 3.2V272Ah磷酸铁锂电池户外太阳能储能大容量电芯
公司名称	深圳市帕菲特新能源有限公司
价格	510.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道罗岗社区企岭北路吉盛昌工业区深特变科技园，
联系电话	0755-13417353882 13417353882

产品详情

[产品规格]

产品名称：[磷酸铁锂电池](#)

外壳材质：铝标称容量：272Ah小容量：272Ah内部阻抗：0.1~0.2m 额定电压：3.2v尺寸（长*宽*高）：174*73*207mm重量：5.22±0.2kg推荐恒流：272a（1c）放电结束电压：2.5v推荐恒流：136a（0.5c）充电电压：3.65v大持续放电电流：272a（1c）生命周期（80% dod）：4000个周期充电温度：-5-60°c放电温度：-30-60°c

应用领域储能：UPS、备用、电站。电动车：高尔夫球车、电动滑板车。太阳能储能系统、风能储能、太阳能/储能家庭系统、太阳能路灯。电信基站。消费电子、电动轮椅、电动滑板车、ToysUPS（不间断电源）。常规储能（如备用电源、矿灯、便携式电源、数码产品等）。

无论何种充电模式，由于电芯温度高于充电温度，因此应停止充电。

客户必须配置一个严格用于监控、管理和保护的bms。

正确连接蓄电池的正负极。禁止反向装载。如果极性接反，会损坏电池，可能会出现安全问题。

如果电池长期不使用，则应每六个月以标准型号对电池进行充电和放电。将电池存放在30%soc的状态下（电压范围：3.275v~3.305v）。外观无破损、变形、污染、泄漏。

产品实拍：

四、锰酸锂电池

因为在我国锰资源非常丰富，因此价钱较为便宜，对空气污染小，无毒性没害，工业生产实际操作简易，因而在运用中具备较强的安全系数和抗过充性。但因为尖晶石在电池充电或充放电全过程中构造不稳定，且锰在高温标准下融解易造成“融化”效用，进而使其运用遭受非常大限定，使其在具体运用中遭受非常大限定。

当今锰酸锂电池的运用范畴主要是中小型充电电池，如手机上、电子产品等，与磷酸铁锂电池能够在动力锂电池层面互相取代，因而具备较强的竞争能力，其发展前景将向高效率能量、密度高的、成本低方位发展趋势。