

路盛AGM蓄电池12LPA40风能系统移动基站12V40AH通信基站专用

产品名称	路盛AGM蓄电池12LPA40风能系统移动基站12V40AH通信基站专用
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:路盛蓄电池 型号:12LPA40 产地:法国
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

[技术优势]

1、具有长寿命特性:

路盛蓄电池采用耐腐蚀性高的板栅合金和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和紧装配技术，使蓄电池的使用寿命更长。

2、可靠的密封结构:

路盛蓄电池具有地特的密封结询2系列电子采用三具密封技术 12V系列电子买用两是密封技术，以通保营电池在使用中对不会和酸，对环无污头、营电池可目放、立放使因蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需补水维护。

3、高能量密度设计

路盛蓄电池采用了特殊的工艺结构设计和紧装配技术，具有较高的体积比能量的重量比能量

4、具有高容量特性:

路盛蓄电池极板采用独特的活性物质配方，使蓄电池具有较高的容量，保证蓄电池在3次循环之内达到并超过额定容量5、较低自放电特性:

路盛蓄电池采用了高纯度的原材料和添加剂，并采用严格的制程品质控制，使蓄电池在存储或不使用时自放电率小于2%/月。

我公司重要的原材料——铅，其纯度达到99.996%，采用国内铅业企业生产的1#电解铅。

6、安全可靠的防爆排气系统:

这盛蓄电池采用独特的防胀气结构，能保证蓄电池在运行过程中安全可靠。即使蓄电池在非正常使用时，也不会出现因压力过大造成电池外壳鼓胀“现象7、导电性好:

导电性能优良，使蓄电池可大电流放电。

工频UPS电源工作原理存在的优越性

1.工频UPS电源，用数字信号处理技术确保测量数据快速、灵活，从而产生快速的控制变量，确保对充电器及逆变的实时控制。

2.工频UPS电源比高频UPS电源具有更强大的短路保护能力及更强大的过载能力。

3.由于中国市电环境的极不稳定和易受到一些外部情况的影响，所以对短路能力及过能力的要求也更高，采用工频UPS电源，将极大地提高负载设备的安全性与稳定性工频UPS电源硬件配置存在的优越性

1.从技术上，工频UPS电源比高频UPS电源多增加了输入和输出变压器

1工频UPS电源地有实际的输入/输出变压器，使电流远离角受输入，在工业环中，有些外部设备是大的输入，如泵、发动机生等，这容易造成电流波动，影响其的安全，因此，电流源对于这领域尤为重要。

(2).高频UPS电源为了降低产品成本则不含这些组件，相应的电流稳定性就不如工频UPS电源

[注意事项]

。根据用途或设计要求正确选择电池的型号、规格和安装方式

不同容量、不同厂家、不同性能、不同型号的蓄电池不能混合使用；

蓄电池充电方式以恒压限流为宜，25℃环境温度条件下:浮充使用时，充电电压为2.25-2.30V/单格，大电流不限，值环用时，充电电压为2.0-2.50V/单格均充电压为2.35-2.40V/单格大电流为

0.3C10A(C为10小时率放电额定容量);

使用费电时，根据环境的变化应及时相应调整，浮充时是宜补系数为-3mV/%
环境温度每升高1℃，电压应调低3mV/单格反之，环境温度每降低1℃，充电电压应升

3mV/单格;循环使用时为-5mV/($\Delta T \cdot C \cdot \text{单格}$);均充时为:-4mV/($C \cdot \text{单格}$);

蓄电池不宜倒置放置或装入密封容器中使用，尽量做到通风良好

。蓄电池不宜靠近火源或高温的地方使用和储存，以免蓄电池壳体变形

。蓄电池不要与有机溶剂直接接触，以避免蓄电池壳体变形或溶解

蓄电池放电后长期搁置不用，应及时充电恢复其容量;使用过程中不要过放电，以避免蓄电池极板过度硫酸盐化而影响蓄电池的容量和使用寿命，

蓄电池应避免过充电，过充电会使安全阀频繁开启，造成蓄电池过量失水而提前终止蓄电池的使用寿命，蓄电池安装使用时应保持蓄电池整体的清洁，连接的部件必须牢固，避免因接触不良而引起的危害

设计浮充寿命：15年@25 浮充电压：13.26-13.50 V/节 @25 ，温度修正-20mV/ 均衡充电：13.8-14.4 V/节 @25 ，温度修正-25 mV/ 循环使用充电电压：14.4-15.0 V/节 @25 ，温度修正-30mV/ 大电流：0.25C1080%深度循环充放电次数：约650次自放电率： 1% 每月

长时间放电特性。适用于备用和储能电源使用。特殊的极板设计，循环使用寿命长。特殊的铅钙合金配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。专用隔板增强了电池内部性能。热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。气体复合效率高。失水极少无电解液层化现象。贮存期较长。良好的深放电恢复性能。采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。自放电率极低，适应温度范围广。采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

应用领域：广泛使用在通信系统、电力系统、应急灯照明系统、自动化控制系统、消防和安全警报系统、太阳能、风能系统、计算机备用电源、便携式仪器、仪表、医疗系统设备、电动车、电动工具等。

一.路盛蓄电池技术***：

- 1、具有长寿命特性：路盛蓄电池采用性高的板栅合金和活性物质配方，同时采用生产工艺及结构设计、的气体再化合技术和紧装配技术，使蓄电池的使用寿命***。
- 2、可靠的密封结构：路盛蓄电池具有的密封结构，2V系列电池端子采用三层密封技术、12V系列蓄电池端子采用两层密封技术，以确保蓄电池在使用过程中不会漏液和爬酸，对环境。蓄电池可卧放、立放使用。因蓄电池的密封结构，能将产生的气体再化合成水，在使用的过程中无需维护。
- 3、高能量密度设计：路盛蓄电池采用了工艺结构设计和紧装配技术，具有较高的体积比能量的重量比能量。
- 4、具有高容量特性：路盛蓄电池极板采用的活性物质配方，使蓄电池具有较高的容量，***蓄电池在3次循环之内达到并超过100%额定容量。
- 5、较低自放电特性：路盛蓄电池采用了高纯度的原材料和添加剂，并采用严格的制程品质控制，使蓄电池在存储或不使用时自放电率小于2%/月。
- 6、的防爆排气系统：路盛蓄电池采用的防爆排气结构，能***蓄电池在运行过程中。即使蓄电池在非正常使用时，也不会出现因压力过大造成电池外壳鼓胀现象。
- 7、导电性好：导电性能优良，使蓄电池可大电流放电。
- 8、的深放电恢复能力：法国路盛蓄电池极板活性物质和电解液添加了的添加剂，使电池深放电至0V，2周内以不大于0.3CA的初始电流限压2.35/Cell进行充电，可恢复至容量的90%以上。
- 9、和规模化的生产能力：生产铅酸蓄电池，在国内有五家生产工厂，产能超过350万千伏安时。
- 10、多项技术：TW蓄电池拥有多项技术，使蓄电池性能更加。