

12V12AH尺寸性能 光合硅能授权代理

产品名称	12V12AH尺寸性能 光合硅能授权代理
公司名称	山东贺鸣盛世电力科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:光合硅能蓄电池 型号:12V12AH 产地:湖南
公司地址	山东省济南市历城区辛祝路17号523-18
联系电话	18366190202

产品详情

硅能蓄电池系列产品实现了生产过程无酸雾，使用过程无酸雾、无漏液、且不腐蚀极板。报废时废弃物为中性偏酸且极板可回收。解决了现有铅酸蓄电池严重的酸腐蚀和污染问题。

2) 内阻小可大电流充放电

硅能蓄电池内阻比铅酸需电池小10-18倍。小的内阻使得硅能蓄电池系列产品的大电流充放电性能、自放电性能、抗衰减性能、浮充性能、使用寿命、无记忆性、安全性能均优于目前正在使用的国内外铅酸蓄电池和胶体蓄电池。内阻小，大电流充放电时电池升温小，不影响电池使用寿命。可0.3-3C充电，可10-20C放电，8s内30C放电电池不损伤。

3) 广适性强温差适应性好低温容量高硅能蓄电池对气温环境和地域环境具有极强的适应能力，可于海底6000米以上和海拔4000米以下环境使用；在摄氏-40度至70度范围内仍可正常工作；在环境温度-40摄氏度条件下，容量仍可保持在80%以上。4) 对电流敏感浮充性能强，小的电流电池也会将其蓄存起来，对小电流敏感的电池才能经常保持着满电荷量，满足用户持续供电的需求。5) 储备容量高充电接受能力强 储备容量达到要求的1.75倍，充电接受能力达标准的2.68倍。6) 自放电小存放时间长循环寿命长自放电小，充电后，常温存放2年仍可正常使用；GM系列在正常使用情况下，浮充运行可达10年以上，DW系列循环充电次数大于400充次，军供蓄电池按维护方案循环充电次数可达700充次以上。贮存期和使用寿命为现有蓄电池的两倍以上。

7) 具放电功能硅能蓄电池的蓄电活性物质具有好的活性和抗衰性，它具放电功能，且充放电无记忆性，无低放电电压的刚性限制；充电前无需先放电；并可深度放电。8) 功率密度和能量密度硅能蓄电池的质量功率（比功率）为750wh/kg;质量能量（比能量）为50wh/kg。9) 性价比密封、免维护、减少了蓄电池维护工作量和维护费用，减少了因维护不

良造成的蓄电池损坏。荷电状态出厂与贮存，启动时无需添加电解液，初充电准备时间是现有蓄电池的1/20,安装方便，即装即用。

提及电源，大家并不陌生，比如笔记本电源(适配器)、手机电源(变压器)、万能快充等等，就在我们身边，且触手可及。而这些所谓电源均为我们的移动设备起到了降压、变压等安全保护作用。同理，UPS(Uninterruptible Power Supply)即不间断电源，作为保护性电源设备，在行业应用中起着举足轻重的作用。

UPS是以整流器、逆变器为主要组成部分的稳压稳频的交流电源，主要利用电池等储能装置在停电时为计算机/服务器、存储设备、网络设备、网络设备等计算机、通信网络系统或工业控制系统、需要持续运转的工业设备等提供不间断的电力供应。而UPS基本功能有：

- 1、电网电压正常时，市电电压通过UPS稳压后供应给负载使用，性能好的UPS本身就是良好的交流稳压器，同时改善电源质量;同时它还对机内的电池进行充电，储存后备能量。
- 2、电网电压异常时(欠压、过压、掉电、干扰等)UPS的逆变器将电池的直流电能转换为交流电能维持对负载的供电。
- 3、UPS在电网供电和电池供电之间自行切换，确保对负载的不间断供电。而且可以根据设备的精密程度来选择可承受的切换时间。

企业IT建设者如何选择UPS设备、如何进行设备UPS配置，采用什么样的解决方案，成为CIO或CTO迫切解决的问题。在数据中心，电力消耗犹如一只隐而不见的老虎，在后台悄悄地消耗企业大量资金。怎样能高效地使用电力资源，同时响应国家环保、节能政策，使企业数据中心更环保、功耗更低?接下来，笔者就从最基本的服务器电源配置与使用来一步步做起。