

# 易事特UPS电源160KVA参数说明

产品名称	易事特UPS电源160KVA参数说明
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:易事特UPS电源 型号:160KVA 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

## 产品详情

### 易事特UPS电源160KVA参数说明

EA900RT系列为全智能化的双转换的高频纯在线式UPS，产品采用高速CPU控制，采用先进的高频逆变控制技术，为客户负载提供低失真度的弦波输出，为用户创造的用电环境；具备完善的检测、保护功能；体积小、重量轻、工作效率高。产品拥有多种选择的通讯端口，常规带有RS232通讯接口，搭配人性化设计的监控软件，可以方便的实现对UPS使用的监控，另外可选配的SNMP网络适配器卡或RS485卡或AS400卡等；面板采用LED显示或LCD显示，让用户直观地了解UPS的运行状态。EA900系列UPS具有突波吸收，零断电时间转换，强抗干扰的设计和合理的电池管理技术等，具有高品质和高可靠性，是商用服务器、PC服务器及外围设备、通讯及网络设备、家用办公计算机及其他精密电子设备等电源保护的选择。

胶体密封铅蓄电池其长处如下：（1）胶体铅酸蓄电池后期放电功能好。（2）漏酸机率小。GEL型胶体电池是电解质凝胶后没有游离电解液，因而漏酸的机率比AGM型电池小得多。（3）胶体铅酸蓄电池在严峻缺电的情况下，抗硫化功能很明显。（4）失水少。因其灌注量比稀硫酸多，失水少，所以胶体电池不会因失水形成失效。（5）胶体铅酸蓄电池的自放电功能好，在相同的硫酸纯度和水质情况下，蓄电池的存放时间可以延伸2倍以上。（6）有效延伸电池寿命。胶体的灌注增加了隔板的强度，维护了极板，弥补了隔板遇酸缩短的缺点，使安装压力不明显下降是其具有延伸电池寿命的原因之一。（7）严峻放电情况下的恢复才干强。胶体填充了隔板与极板之间的空地，下降了电池的内阻，充电接受才干因而而改善。所以胶体电池的过放电，恢复才干和低温充放功能都比AGM型电池优胜。（8）胶体铅酸蓄电池抗过充才干强。

阀控式铅酸蓄电池的氧循环原理  
阀控式铅酸蓄电池选用负极活性物质过量规划，AG或GEL电解液吸附系统，正极在充电后期发作的氧气经过AGM或GEL空地涣散到负极，与负极海绵状铅发作反响变成水，使负极处于去极化状况或充电缺少状况，达不到析氢过电位，所以负极不会由于充电而分出氢气，电池失水量很小，故运用期间不需加酸加水维护。阀控式铅酸蓄电池氧循环图示如下：可以看出，在阀控式铅酸蓄电池中，负极起着两层效果，即在充电晚期或过充电时，一方面极板中的海绵状铅与正极发作的O<sub>2</sub>反响而被氧化成一氧化铅，另一方面是极板中的硫酸铅又要接受外电路传输来的电子进行复原反响，由

硫酸铅反应成海绵状铅。在电池内部，若要使氧的复合反应可以进行，有必要使氧气从正极涣散到负极。氧的移动进程越简略，氧循环就越简略建立。在阀控式蓄电池内部，氧以两种办法传输：一是溶解在电解液中的办法，即经过在液相中的涣散，抵达负极外表；二是以气相的办法涣散到负极外表。传统富液式电池中，氧的传输只能