APC施耐德BR1000 UPS不间断电源600W防浪涌插座

产品名称	APC施耐德BR1000 UPS不间断电源600W防浪涌插座
公司名称	将金甲（西安）电源有限公司
价格	643.00/台
规格参数	品牌:APC施耐德BR1000 型号:APC施耐德BR1000 产地:中国
公司地址	陕西省西安市浐灞生态区欧亚大道666号欧亚国际B座1519室
联系电话	18966683081

产品详情

APC施耐德BR1000 UPS不间断电源600W防浪涌插座

陕西将金甲电气科技有限公司是专*UPS电源及蓄电池技术工程公司，代理品牌有：山特UPS电源，松下蓄电池，汤浅蓄电池，科士达小型功率机代理商，科华分销商，山顿分销商，EPS消防专用蓄电池、电脑外设及配件，是专门为银行，保险，邮电，石油，电力，航空，铁路，国税等系统用户提供的山特UPS电源产品和服务。同时，我们将不断地进行技术更新，并结合我国的国情。融合全新UPS电源新技术，向广大用户提供更新，更适用的产品。公司拥有一支多年从事山特UPS电源营销及技术的工作队伍，可向客户提供技术咨询，技术讲座及维修，场地设计，

现场安装等服务。公司宗旨是：用户至上，信誉至上，质量至上，竭诚服务。

即刻与我们联系，我们的售前工程师会给您满意的答案。

早期的“ 数据中心 ”供电系统，当代技术的发展已经到了高频机 UPS 代替工频机 UPS
的。不可否认数年来工频机，UPS 对 IT 的发展作出了卓越的贡献。但随着历史的发展和技术的电子产品也在不断更，新，世上没有一成不变的东西，而且这种变化总是朝着节能的方向。这就是历史。比如早期，的“ 大 ”手机。既笨重又费电，但当时有多少人以拥有大而自豪。但这种令人羡慕的的东西只能打电话。连也发不了，腰里还必须挂一个 BB
机，再看今。天的手表移动电话，缩小了多少倍。功能还比大多，这都是高频的功劳。早期的 UPS
又何尝不是如此。

实际配置UPS不间断电源应用中应考虑：

1、实际负载容量

这是决定UPS电源容量大小的根本因素。UPS电源的输出能力必须达到或超过负载需要才能保证正常供电。实际应用中要考虑UPS电源是采用集中式供电还是分布式供电。采用集中式供电的负载总量应是将机房所有由UPS供电负载的功率累计。采用分布式供电的则根据每台UPS所带负载不同确定。

通常电气设备的负载容量称为视在功率，用S表示，单位VA。视在功率包含有功功率P(单位W)和无功功率Q(单位Var)，其大小的关系是S2=P2+Q2。这里我们将有功功率与视在功率的比值称为功率因数，纯阻负载的功率因数为1，容性负载的功率因数一般在0.6~0.7。

2、负载的类型

如上所述，不同类型的负载其有功功率和无功功率的比例不同，但UPS需向负载同时提供足够的有功功率和无功功率，则实际输出能力受负载类型所限制。对于计算机类负载，UPS基本上可以输出额定的功率，如果负载是阻性或电感性的，则UPS的输出功率有所下降，需要加大UPS容量。例如功率因数为0.7的1KVAUPS，带计算机负载可以带满1KVA，带纯阻性负载多只能带700VA(这时有功功率是700W)，带电感性负载则更低。因此在计算负载容量时，对以W值表现功率的阻性、感性负载，应折算成VA值，一般地计算方法是：阻性负载的VA值=W值÷0.7;感性负载的VA值=W值÷0.3。

3、 UPS电源容量使用率

由于计算机机房设备有各种开关电源类的非线性负载及各类打印机负载，这些负载冲击电流大，如果供电UPS容量过小，长期重载运行，容易出现波形失真，而且易造成输出末级功率器件过流，加上重载引起的发热量，对系统可靠性明显不利。对于大功率UPS，一般建议容量使用率控制在0.6~0.8。

当然UPS容量也不宜过大。UPS带很小的负载虽然有利于可靠性，但过度轻载运行，一则浪费了投资，二则在市电长时间停电时，电池一直小电流放电，容易发生深度放电引起损坏。