

apc不间断电源SUA3000ICH塔式3000VA/2700W批发零售

产品名称	apc不间断电源SUA3000ICH塔式3000VA/2700W 批发零售
公司名称	北京鸿泰鑫盛科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:apc 型号:3KVA 类型:在线式
公司地址	北京市怀柔区雁栖经济开发区乐园大街38号
联系电话	18611501036 18611501036

产品详情

apc不间断电源SUA3000ICH塔式3000VA/2700W批发零售

在早期的电信机房中，通常采用将220V交流电源经过整流，为48V电池组充电，由电池组直接给程控交换机供电。随着计算机网络和通信网络在电信机房的应用，需要为其提供高质量的220V的交流电源。由于有现有的48V电池组，所以通常采用电池组+逆变器的方法，将48V直流变换为220V交流电源为网络供电。这种方法存在着许多弊病。

1.UPS(不间断供电系统)重要的作用就是不间断供电，当市电网符合输入范围时，经过AC/DC，DC/AC双重变换，向负载供电，当市电网超，由电池向负载供电，当UPS故障或过载时由旁路电源向负载供电。维护时还可以通过手动维修旁路开关对UPS进行在线维护。而电池组+逆变器的供电方式，当电池组出现故障需要更换时，必须使系统中断，这会对系统造成巨大的损失。UPS的不间断作用是电池组+逆变器无法替代的。

2.UPS的作用是实现双路电源的不间断相互切换，提供一定时间的后备时间，稳压，稳频，隔离干扰等。它能够将瞬间中断，谐波干扰，电压波动，频率波动，浪涌等电网干扰阻挡在负载之前。由于UPS自身逆变器的输入直流总线 and 外接电池组均与用户原有的48V通信电源无任何直接的电气连接，所以不会对程控机产生任何传导干扰。另外，UPS为防止对外的辐射干扰，通常采用钢板式框架结构，在保持了优美外形的同时，消除了对其它设备的辐射干扰。在它的输入输出端采用了RFI滤波器，使得向负载提供的是经过净化的交流电源。

对于48V电池组+逆变器而言，由于逆变器电源与程控机房所用的直流电源是同一组电池组，而逆变器采用的是高频脉宽调制工作方式，其反灌噪声干扰必然会串入到程控电话的输入端，将大大影响通话品质。

apc不间断电源SUA3000ICH塔式3000VA/2700W批发零售

apc不间断电源SUA3000ICH塔式3000VA/2700W批发零售