

科华YTR3320-JUPS电源三相20KVA18KW高频在线式

产品名称	科华YTR3320-JUPS电源三相20KVA18KW高频在线式
公司名称	亿佳源（北京）商贸有限公司上海分公司
价格	11000.00/台
规格参数	型号:YTR3320-J 品牌:科华 产地:厦门
公司地址	上海市奉贤区金钱公路228号1幢703室
联系电话	13269261857

产品详情

UPS的工作原理是利用电池的化学能作为后备能，当交流电出现故障中断时，UPS可不间断的为设备提供电能，一般由整流器、逆变器、静态开关、蓄电池等组成。UPS的分类：按工作原理分为：离线式、在线式。按供电方式分为：单相输入单相输出、三相输入单相输出、三相输入三相输出。按功率分为：10kva一下的小型机、10kva-100kva的中型机、100kva以上的大型机。按输出波形分为：方波、梯形波、正弦波。后备式科华UPS（离线式UPS）在市电正常时由市电直接向设备供电，当市电断开时由蓄电池逆变供电。

其特点是：结构简单，体积小，成本低，但输入电压范围窄，有切换时间，不适用于对电源质量要求高的设备，通常用于个人计算机。在线互动式UP在市电正常时，由市电经整流器供直流电给逆变器工作，由逆变器直接向设备提供交流电，同时充电器给蓄电池充电，保持蓄电池满容量。逆变器始终处于工作状态，保证不间断输出，不存在切换时间。适用于对电力质量要求高的设备。其特点是：结构简单，体积小，成本低，但输入电压范围窄，输出电压稳定度较差，有切换时间，且输出波形一般为方波。所以后备式UPS不太适合用在电源质量要求较高的设备上，一般多用于个人计算机系统。EPS的分类及工作原理类似后备式UPS，一般由充电器、逆变器、蓄电池、自动切换装置、控制系统组成，特点是结构简单、无噪音、寿命长。适用于电感性、电容性及综合性负载EPS的分按所带负载类型可分为：应急照应急照明及动力混合型