

保定市周边UPS电源车出租 音乐节保电活动项目 200KW 300KW

产品名称	保定市周边UPS电源车出租 音乐节保电活动项目 200KW 300KW
公司名称	超越机械设备租赁有限公司
价格	770.00/件
规格参数	品牌:艾默生 型号:50KVA-600KVA 发货地区:UPS电源负载箱出租厂家
公司地址	全国各地均有租赁站 24小时服务随叫随到
联系电话	15862731817 15862731817

产品详情

保定市周边UPS电源车出租 保电活动项目 200KW 300KW不间断电源(UPS)是将蓄电池(多为铅酸免维护蓄电池)与主机相连接,通过主机逆变器等模块电路将直流电转换成市电的系统设备。它主要用于给单台计算机、计算机网络系统或其他电力电子设备如电磁阀、压力变送器等提供稳定、不间断的电力供应,保证这些设备仪器的不间断运行,防止计算机数据丢失、电话通信网络中断或仪器失去控制。[2]J

不间断电源广泛应用于:矿山、航天、工业、通讯、国防、医院、计算机业务终端、网络服务器、网络设备、数据存储设备、应急照明系统、铁路、航运、交通、电厂、变电站、核电站、消防安全报警系统、无线通讯系统、程控交换机、移动通讯、太阳能储存能量转换设备、控制设备及其紧急保护系统、个人计算机等领域。[3]

(1) 市电在UPS所允许的范围内正常供电时,如图2所示,粗线描绘了电源能量的流向。[3]

(2)主电源故障即市电被切断后,电源将瞬间改由逆变器提供能量如图3所示。[3]

(3) 当所带负载过大或电源内逆变器出现故障时,UPS将打开旁路由主电源直接供电,如图4所示。[3]

连接方式保定市周边UPS电源车出租 保电活动项目 200KW 300KW

(1) 单台UPS电源能够供给全部负载,连接图如系统的原理图,连接方法较简单。[3]

(2) 总负载功率需要二台或更多台UPS电源供给,如图5所示,这种连接方式称作并联无备份方式。[3]

(3) 二台或二台以上UPS电源其总容比负载总容量要多,但该系统比负载总容量必须多一台UPS电源的容量,任何一台UPS电源故障时,其余仍能供给全部负载,如图6所示。这种连接方式称作并联有备份方式。[3]

2、负载为固定参数负载,不可调

负载工位数:1工位

负载的电源由用户外部提供的变频稳压电源供电，功率因数设计频率按60Hz计算。

试验电压:120V，显示精度 $\pm (0.25\% \text{读数} + 0.25\% \text{量程})$

试验电流:120A，显示精度 $\pm (0.25\% \text{读数} + 0.25\% \text{量程})$

电流偏差:在120V额定电压时，电流控制在 $120A \pm 1.5A$ 范围内

功率因数:控制在0.45~0.5之间，显示精度 ± 0.03

电流在电源谐波失真度THD附加值: 3%保定市周边UPS电源车出租 保电活动项目 200KW 300KW

额定工作制下电阻元件的表面温度: 300C

3、负载由康铜丝电阻与铁芯电感串联而成，配置有一只过载保护开关及一只通电指示灯

4、负载在额定电压下，电流偏差: $\pm 1.5\%$

功率因数偏差: ± 0.03