

EPS电源柜应急保护维修报价7KW支持定做全国联保

产品名称	EPS电源柜应急保护维修报价7KW支持定做全国联保
公司名称	恒佳源（上海）电源科技有限公司
价格	5300.00/件
规格参数	诗顿:诗顿 eps-7kw:华运智美 浙江温州:巨科
公司地址	上海市金山区廊下镇景乐路228号3幢
联系电话	15764113733 15764113733

产品详情

应急电源简称EPS,是专门为消防设备和一级负荷或照明用电而设计的.在市电正常时,由市电经过互投装置给负载供电,同时充电器给备用电池进行智能充电.当市电断电,或不正常时,由控制器提供逆变信号,启动逆变电源,将蓄电池储备的直流电逆变成为稳定的交流电,同时互投装置将立即投切至逆变电源输出,继续提供正弦波交流电,当市电电压正常后,应急电源将恢复电网供电.是作为消防或生产在紧急情况下使用的电源.例如在高层建筑、商场、医院、地下防空工程等地方人多、出口少、自然光源有限,一旦出现火灾或电网受到破坏的时候,光源消失一片漆黑,同时人多出口少,带来的后果将不堪设想EPS电源和UPS电源都有市电旁路和逆变电路,功能上的区别在于EPS电源具有持续供电的功能,一般对逆变器切换时间要求较低,对特殊场合有一定要求,有多个输出,并具有监测检测每个输出和单个电池的功能。强调日常旁路供电,只有市电故障时才转换为逆变电源,功率利用率高。如果UPS只有一个总输出在线,一般强调其三个功能:(a)稳压稳频;开关时间极高的不间断电源;和(c)净化主电源。电源采用以日常整流/逆变为主的双转换电路。变频器出现故障或过载时,切换为旁路供电,功率利用率不高(一般为80%-90%)。但在欧美电网等国外以及供电相对完善的国家,为了节约能源,一些使用UPS的地方已经换成了逆变器切换时间极短(小于10ms)的EPS