

科华UPS电源FR-UK/B3110 工频并机10KVA安装

产品名称	科华UPS电源FR-UK/B3110 工频并机10KVA安装
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	3210.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:FR-UK/B3110 规格:10kva
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

产品详情

科华UPS电源FR-UK/B3110 工频并机10KVA安装中国船级社（简称“CCS”）1956年成立，作为交通部直属单位，属于国家船舶技术检验机构，为中国唯一从事船舶入级检验业务的机构，及国际船级社协会10家正式会员之一。此次科华恒盛高端工业级UPS系列产品获得中国船级社（CCS）型式认可，能够适应客户不同功率段的动力保障需求。

据悉，科华恒盛高端工业级UPS电源可广泛应用于国内外各类海上油气平台、排水或者非排水船、艇、潜水器、移动式平台，包括水上水下各种固定或者浮动建筑、装置和固定平台等船舶和海上设施。目前该系列产品已为国内多家大中型企业的海上油气平台、船舶和海上设施的关键设备提供动力保障。

中国船级社型式认可证书的获得标志着科华恒盛自主设计研发的工业级高端UPS在生产设计、工艺流程、产品质量等方面处于行业水平，对于进一步提高企业度、海工级船用市场竞争力以及国际市场竞争力将发挥积极作用。

科华UPS电源正常运行方式 科华UPS不断电系统的供电原理是当市电正常时，机器会将市电的交流电转换为直流电，而后对电池充电，以备电力中断时使用；这里跟各位强调的是不断电系统并不是停电时才会动作，像是遇到电压过低或过高、瞬间突波等，足以影响设备正常运转的电力品质时，不断电系统均会动作，提供设备稳定且干净的电力。当市电正常供电时，市电经滤波回路后，分为两个回路同时动作，其一是经由充电回路对电池组充电，另一个则是经整流回路，作为逆变器的输入，再经过逆变器的转换提供电力给负载使用；由此可知，在线式不断电系统的输出完全由逆变器来供应，因此不论市电电力品质如何，其输出均是稳定而不受任何影响。

2、科华UPS电源工作方式 一旦市电发生异常时，将储存于电池中的直流电转换为交流电，此时逆变器的输入改由电池组来供应，逆变器持续提供电力，供给负载继续使用，达到不断电的功能。科华UPS不间断电源系统的电力来源是电池，而电池的容量是有限的，因此不断电系统不会像市电一般无限制的供应，所以不论多大容量的不断电系统，在其满载的状态下，其所供电的时间必定有限，若要延长放电时

间，须购买长时间型不断电系统。

3、科华UPS电源旁路运行方式 当在线式科华UPS超载、旁路命令（手动或自动）、逆变器过热或机器故障，UPS一般将逆变输出转为旁路输出，即由市电直接供电。由于旁路时，UPS输出频率相位需与市电频率相位相同，因而采用锁相同步技术确保UPS输出与市电同步。旁路开关双向可控硅并联工作方式，解决了旁路切换时间问题，真正做到了不间断切换，控制电路复杂