

# 科华UPS电源YTR1106参数配置6KVA5400W

产品名称	科华UPS电源YTR1106参数配置6KVA5400W
公司名称	北京云汉星昂科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:科华 型号:YTR1106 产地:深圳
公司地址	北京市房山区良乡 凯旋大街建设路18号-D14747
联系电话	13520606861 13520606861

## 产品详情

科华ups电源-配电系统介绍！科华ups电源是不间断电源(Uninterruptible PowerSupply)的英文缩写，它的功用首要有两个：一是在市电正常时改进对负载的供电质量，一起对后备电池进行充电;二是在市电反常时，经过后备电池保证向负载供电的不间断性。UPS首要由整流器、逆变器、静态开关组成。有四种电路结构：后备式、在线式、在线互动式、在线补偿式。UPS的运用方法选购UPS一定要选适合自己实践运用情况的。首先是容量的挑选，UPS容量应该依据现在的负载量，再加上近期预备添加的负载量来核算。其非必须挑选节能的UPS。现在UPS的发展趋势是高频化和模块化，由于高频化能够提高科华ups的轻载功率和半载功率，模块化能够运用户边成长边出资，节约能源一起便利扩容。UPS电源的技能功用UPS电源的技能功用随运用要求的不同而不同，首要技能功用包含以下几个方面。在线式高效数字功率器件P IGBT技能DSP技能和SMD电气集成模块电池维护功用灵敏牢靠的并联技能通讯及监控功用高牢靠性散热

体系操控和确诊监控体系UPS体系装备计划许多规划工程师都企图规划出完美无暇的UPS解决计划为要害负载供给支撑，不过他们的规划计划往往不一定涉及到规划计划的可用性规模。例如，并联冗余、串联冗余、分布式冗余、热衔接、热同步、多路并联总线、双体系以及毛病预警体系等，这些都是规划工程师或制造商赋予不同装备计划的称号。这些称号的问题关于不同的用户，它们可能具有不同的含义，能够存在许多种解释方法。尽管现在市场上的UPS装备名目繁多且不同甚大，但常用的不外乎5种。这5种计划包含：容量；串联冗余；并联冗余；分布式冗余；双体系。挑选体系装备计划时，应当依据负载的要害程度而定。此外，还要考虑停机所带来的影响以及公司的危险承受能力，这样才能更好地找到适宜的体系装备计划。UPS电源供配电体系(双总线冗余UPS供配电体系图)

UPS供配电体系的供电规模是核算机设备(主机和隶属设备)、通讯设备、网络设备、服务器、监控设备、保安监控体系小型机/服务器、网络主交换机等重要设备。UP是输出配电回路(每个配电操控开关为一个回路)需按机房内设备要求设置，小型机/服务器、网络核心交换机及重要路由器要由独立双回路供电，其他核算机设备可用一个回路带3-4个插座，固定于地板下。UPS电源供配电体系的牢靠性，首要体现在采用了双电源结尾互投上，

客户UPS电源YTR1106参数动力足蓄电池产品优势：电池池壳全部标配阻燃池壳，即使有短路产生火花，也不会对客户机房及设备带来重大损失风险；真正的高锡较板配方保证了电池的深循环寿命和次数；的和电池板内化成工艺，电池板不易为杂质所污染，能降低电池自放电，保证了电池容量的长期稳定性优于一般产品1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。动力足电池采用\*特的生产工艺和特别的结构设计，可靠稳定安全阀，保证电池的密封性，确保各方位放置均不漏液，高氧复合效率，保证电解液不会损失，在电池整个寿命过程中无须更换电解液。使用寿命长:采用铅钙合金较板，保证电池的浮充使用寿命，大电流放电性能好，恢复性强。使用

温度范围宽：铅酸电池可在-20 —50 的温度范围内使用，公司\*的胶体电池可在-40 —70 的温度范围内使用。自放电低：使用耐腐蚀性好的特殊铅钙合金制成的板栅，把自放电控制在小，室温25摄氏度下储存，半年之内不用补充电。动力足阀控式免维护铅酸蓄电池特点：密封性：采用电池槽盖、较柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部。免维护：H<sub>2</sub>O再生能力强，密封反应效率高，因此电池在整个使用过程中\*补水或补酸维护。安全可靠：无酸液溢出，可靠的安全阀装置使电池在整个使用过程中更加安全可靠。 \*\*命设计：计算机精设计的多元合金板栅，ABS耐腐蚀材料外壳，高的密封反应效率，从而保证了蓄电池的使用寿命长。性能高：（1）重量、体积比能量高，内阻小，输出功率高。（2）充放电性能高。自放电控制在每个月2%以下（20 ）。（3）恢复性能好，在深放电或者充电器出现故障时，短路放置30天后，仍可充电恢复其容量。（4）\*均衡充电。由于单体电池的内阻、容量、浮充电压一致性好，确保电池在浮充状态下\*均衡充电。温度适应性强：可在-25~50 下安全使用。使用和运输安全简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并能以无危险材料进行水、陆运输。性价比强：蓄电池高性能，长的使用寿命和低维护成本，给予用户经济实惠的产品。