

# 宝鸡YTG311010KVA/900W科华ups公司

产品名称	宝鸡YTG311010KVA/900W科华ups公司
公司名称	武汉将金甲电气科技有限公司
价格	10380.00/件
规格参数	电源:科华 尺寸:255 × 640 × 500m 产地:宝鸡
公司地址	武汉武昌区
联系电话	4008160186 15072484001

## 产品详情

宝鸡YTG311010KVA/900W科华ups公司

容量是科华蓄电池可以存储的能量的大极限值。保有容量是蓄电池在当前条件下可以提供的能量值。荷电的状态是指蓄电池目前实际接受的能量有多小。固有容量下降，蓄电池欠了充都会导致，保有容量的减少。保有容量是指我们实际上真正关心的值。保有容量的评估是一件很复杂的事，保有容量实际上只是一个模糊概念，因为大家都在谈论保有容量时，一般不提在某一放电率和某一温度下的保有容量，但是不同的放电率下和某一温度下的保有容量是不同的，不过没有关系，我们还可以靠端电压来粗略的判断充电状态，然后根据固有容量的变化情况，来计算出常温下的蓄电池保有容量。变电站和通讯基站的环境温度接近于25°，平时又在浮充状态下，充电状态评估值接近于注意。这里讲的是开端电压，不是在线测得浮充电压。

我们的工作人员调查了几家购买我们产品的客户中发现，有些客户反映科华蓄电池发烫，不过这个是无事的，当蓄电池处于充放电的过程中时，由于科华蓄电池的电流比较大，并且蓄电池存在一定的内阻，蓄电池也会产生一定的热量，温度也会有所升高。但是，当蓄电池充电电流过大，蓄电池间间隙过小会使得充电电流和铅酸蓄电池温度发生一种累积性的增强作用，并损坏科华蓄电池，造成热失控。特别是用户使用的充电设备为交流电源的时候，充电设备虽然经过滤波，但仍有波纹电压的存在。而一个完全充电的科华蓄电池的交流阻抗很小，即使电压变化很小在蓄电池线路内也会产生明显的交流电流，使科华蓄电池的电池的温度上升，而科华蓄电池热失控导致温度上升，科华蓄电池壳强度下降以致软化，造成科华蓄电池内压下鼓胀，并造成蓄电池损坏，在正确的使用下，一般是不影响使用的。

科华公司是集研发、生产、销售和服务于一体的电源厂商，是“炬计划项目”的承担者，是科技认定的“重点高新技术企业”，公司建立了以ISO9001国际质量管理为基础的规模化生产体系，在ups电源、直流电源模块、逆变器、蓄电池等领域处于地位，已成为国内规模的现代化电源产品制造商之一。6 - GF M系列阀控密封式铅酸蓄电池专为UPS应用设计，性能优越、技术成熟，具有安全、可靠、维护省力等特点，广泛应用于金融、通信、电力、铁路、保险、交通、教育、、制造、企业等系统。

免维护的设计 采用高可靠的阀控密封式设计，有效确保电池不漏(渗)液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时产生的气体基本被吸收还原成电解液，在使用时无需加水、补液和测量电解液比重。

超长的使用寿命 独有配方的板栅和合金设计，有效抵抗极板腐蚀；的大电流放电特性，可靠的快速充电性能，优越的深度放电恢复能力，确保电池的使用寿命。浮充设计寿命可达6年以上。

极小的自放电电流 采用优质高纯度材料设计，自放电电流极小，自放电所造成的容量损失每月小于4%，减轻客户电池存储时的维护工作。

极宽的工作温度范围 电池可以在-20 ~ +50 甚至更宽范围的温度条件下工作，电池的内阻比常规电池小的多，在-20 ~ +50 的温度范围内进行大电流放电，其输出功率比同规格的传统式开口电池高。

良的批量一致性的设计技术和气密性、电压、容量和安全性能检验，保证了大批量生产的电池具有良的一致性，特别适合于需要多节电池串联使用的场合，例如ups电源后备电池组、逆变器后备电池组等。

#### 合理的安装和结构设计

国际化的极柱设计和紧凑的整体结构设计，方便安装和拆卸，易于维护，大大节省用户成本。

科华蓄电池进行调整时，可将产品说明书中规定阻值的电位器连接于中的电位器VRd当电位器VR的中心抽头位于中间位置时，虽然改变了压电阻及压电阻的阻值，但取样分压点A点的电压并没变，输出电压也不会改变。当中心抽头向上移动时，减小了上取样电阻的等效阻值，同时下取样电阻等效阻值相对增加，分压点A的电压有上升趋势，但由于反馈调系统的快速调整，输出电压V。下降，使分压点A的电压稳定在基准电压Vdz.电位器中心抽头向下移动时，反馈调系统的调过程与上述相同，只是将输出电压值V。升高?使分压点A的电压仍然等于基准电压VDZ。为了使输出电压V。能够精确稳定地调，应使用精密多圈电位器进行调整。此输出电压调整端还具有远端负载电压调功能。此功能是用来补偿由于负载引线较中由于负载电阻与模块汤浅蓄电池引出脚间的连线（图中粗实线）较长时，输出电流I。将在负载电阻的正负连线上损失的电压为 $\Delta V$ ，式中电阻r为汤浅蓄电池输出端至负载电阻两端导线的直流电阻，因此,负载电阻两端的电压将减小到V。 - AV。当供电电压为5 V的微处理器和数字电路的电压低于4.75 V时，电路将会运行不稳定或者出现错误^在模块汤浅蓄电池的使用中可用两种方法解决上述存在的问题。当负载电流基本保持不变时,可采用输出电压微调的方法，将负载电阻两端的供电电压调整到模块汤浅蓄电池额定输出电压V，由于负载电流基本稳定，负载两端电压也基本稳定