

双登蓄电池LLC-600 2V600AH技术简介

产品名称	双登蓄电池LLC-600 2V600AH技术简介
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:双登 型号:LLC-600 类型:免维护蓄电池
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13716151989 13716151989

产品详情

双登蓄电池LLC-600 2V600AH技术简介长寿命、高容量、优越的过放电后的恢复性；气密性好、安全性高、可快速充电；防漏液的结构、具有免维护的特性；具有抗过充电、抗过放电、耐振动、耐冲击的特点，可任意位置放置，便于保护和使用；能量密度的提高，实现了电池的小型化，轻量化；能满足客户需要，被广泛应用于各个领域产品介绍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（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。6、耐充电性好：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，容量维持率在上95%以。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。

双登蓄电池LLC-600 2V600AH技术简介

蓄电池放电到终止电压后，继续放电称为过放电。过放电会严重损害蓄电池，对蓄电池的电气性能及循环寿命极为不利。蓄电池放电到终止电压时内阻较大，电解液浓度非常稀薄，特别是极板孔内及表面几乎处于中性，过放电时内阻有发热倾向，体积膨胀，放电电流较大时，明显发热（甚至出现发热变形），这时硫酸铅浓度特别大，存在枝晶体短路的可能性增大，况且此时硫酸铅会结晶成较大颗粒，即形成不可逆硫酸盐化，将进一步增大内阻，充电恢复能力很差，甚至无法修复。

据试验测定，环境温度一旦超过25℃，每升高10℃，电池的寿命就要缩短一半。目前UPS所用的蓄电池一般都是免维护的密封铅酸蓄电池，设计寿命普遍是5年，这在电池生产厂家要求的环境下才能达到。

达不到规定的环境要求，其寿命的长短就有很大的差异。另外，环境温度的提高，会导致电池内部化学活性增强，从而产生大量的热能，又会反过来促使周围环境温度升高，这种恶性循环，会加速缩短电池的寿命。

双登蓄电池LLC-600 2V600AH技术简介

在质量管理体系有效运行的同时,加大技术改造,实施技术创新,通过全面实施标准化管理使公司的各项管理规范化。

公司在全国同行中率先通过了ISO9001质量管理体系、ISO14001环境管理体系、GB/T28001职业健康安全管理体系、ISO10012测量管理体系等认证。通过管理体系的建立、运行,规范了公司的一切质量活动,确保产品在体系的严格受控状态下制造和完成。

公司于2006年开始导入“*绩效管理”模式,采用“逐块实施、循序渐进”的方法逐步覆盖管理的各个环节,同时配合ERP系统的实施全面提升了公司现代化综合管理水平,2007年获得了“江苏省质量奖”。