

冠通蓄电池12V200AH阀控式密封铅酸6-FM-200备用电力电源

产品名称	冠通蓄电池12V200AH阀控式密封铅酸6-FM-200备用电力电源
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:冠通 型号:6-FM-200 电压/容量:12V200AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

产品详情

冠通蓄电池12V200AH阀控式密封铅酸6-FM-200备用电力电源

冠通蓄电池凭着产品的过硬质量和诚信天下的服务理念在行业内有着良好的声誉。公司是一家集免维护铅酸蓄电池、太阳能光伏系统、电源,LED光源,电源等研发、制造、销售、服务为一体的科技主导型的股份制企业。生产铅酸蓄电池、太阳能光伏电源,LED光源。工厂占地面积为50亩,年产值可达5000万至1亿的能力。公司自组建以来,秉承“发展、责任、回报”企业核心理念,坚持“共创伟业、共享未来”为员工共同价值导向的企业精神,经过所有员工多年不懈的努力,公司规模慢慢发展壮大。

通信中心机房软交换-48V直流供电系统3000Ah电池两组,厂家要求单体电池浮充电压为2.25V。每组用全在线设备单独对负载放电试验的具体操作,首先将6个无线监测模块连接到该组的各单体电池上(每个无线监测模块可以监测4只单体电池的电压),全在线设备控制系统上设定4个放电截止门限:单体电池截止电压门限为1.8V;电池组截止电压门限为43.2V;放电容量门限为3000Ah;放电时间门限10h(任一门限达到,放电都将停止)。设定放电电流为300A,核对所有设置参数正确后进行放电。用直流钳形表检测该组电池的放电电流由0逐步上升到300A,保持300A恒定,该组电池电压如平常放电一样逐步下降,串接全在线设备的电压逐步上升,整个放电支路在线电压保持比系统浮充电压54V高0.3~0.6V即54.4V左右。检测另一电池组没有放电,仍然保持浮充54V工作状态。此时开关电源的输出电压保持在54V,而开关电源模块输出电流总和下降了300A。由于放电方式是对实际负载用电,放电过程中全在线设备没有任何发热现象,安全可靠。当放电时间达到10h,到达设定某个参数的门限值时,全在线设备停止放电。自动转入充电程序,直到两组电池等电位后充电结束,拆下全在线充、放电设备,供电系统运行正常。

电池充电时,可分为浮充式、恒压限流或递增电压式三种,在电池放电时间短或补偿电池内部自放电而产生的容量损失时,采用浮充方式充电。当电池放电时间较长,电池容量损失较大或同组电池中各单体电池端电压差大于100mV时,应采用恒压限流或递增电压式充电。递增电压式也就是充电电压值小于或等于均充电电压值。但是,若环境温度过高,造成电池内阻变化,则浮充电压提高,会导致充电电流增大,造成电池失水过快,

电池容量下降,使电池寿命缩短,所以浮充电压必须随温度的变化进行相应补偿,标准温度为25℃,一般情况下,温度每增加或减少1℃,则浮充电压应减少或增加1~3mV。对于中心机房环境温度较好,电池温度补偿电压应设定每度补偿1mV为佳。