

# 智能蓄电池放电仪 兴源电子

产品名称	智能蓄电池放电仪 兴源电子
公司名称	石家庄开发区兴源电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:兴源电子 类型:酸铅蓄电池电池 电池盖和排气栓结构:阀控式密闭蓄电池
公司地址	石家庄市新石北路368号软件大厦A-612
联系电话	86 0311 83816176

## 产品详情

品牌	兴源电子	类型	酸铅蓄电池电池
电池盖和排气栓结构	阀控式密闭蓄电池	荷电状态	免维护蓄电池
型号	XY-ZF	电压	12-600 (V)

智能蓄电池放电仪是专门针对蓄电池组深度放电,容量测试,电池组日常维护.工程验收以及其它直流电源带载能力的测试而设计。功耗部分采用新型ptc,安全无污染、整机由微处理器控制,液晶显示、中文菜单。外观设计新颖,体积小、重量轻、移动方便.各种放电参数按键输入也可由计算机下传,参数一旦设定,自动完成整个放电过程。完全实现智能化。一、主要功能及特点:1.微电脑控制:液晶显示,中文菜单,实时显示各种检测数据(放电电流、电池组总电压、放电时长、放电容量、启动时间等),随时了解设备运行状态。2.键盘操作:通过键盘设置各种放电参数及机器运行的各种指令(也可以通过计算机直接下传)。3.自动保护:设定放电时长到、放电容量到;蓄电池组电压低于设定的保护电压;负载连线出现异常等,自动停止放电并报警,同时自动记录停机方式。4.掉电功能:在放电过程中如意外停电,自动保存所设置的放电参数及放电过程中所采集的数据,等来电后自动持续放电,各种放电数据连续存储,且不会对设备造成损坏。5.数据采集:放电前两分钟以较快的频率采集存储数据,以后每分钟一次,便于对蓄电池组性能的分析。6.数据处理:检测到的各种数据可通过232通讯口或u盘上传计算机,经专用软件(随机配置)进行处理,生成各种直观反映蓄电池组性能的曲线,图形、报表等,并可打印、查询。7.修正功能:对显示的电压,电流值无论在放电前或放电过程中都可以进行修正(校验)。8.数据存贮:可存储每次放电不超过12小时连续八次的放电数据。9.功能元件:采用新型ptc,无冲击电流、无明火、体积小、重量轻、散热快。10.电流控制:采用新型ptc及特殊放电控制方式,在放电开始无冲击电流,避免对蓄电池造成损坏。11.电流调节:放电电流以1a为基本单位连续可设,从而适应不同容量蓄电池对放电电流的精确要求。12. u盘应用:使数据转存变的更加方便。13.接口功能.根据用户的不同需求,可选rs232、485、usb口、网口,远程控制端口中的一种或几种。14.性能稳定:轴流风机,igbt单管,新型ptc(功能元件)的应用以及出厂时的严格检验、老化,使整机的性能非常稳定,经久耐用。15.便携灵活:机器底座配有四个耐冲击脚轮,二侧配有提手,使机器在使用或移动上都非常方便。16.操作方便:蓄电池引入接线及负载开关位于机箱左侧,工作电源,rs232,usb等接口位于机箱右侧。操作面板、液晶显示屏倾斜位于机箱顶端后侧,操作相当方便。17.配置齐全:根据用户要求,可选择木箱和铝合金箱包装,同时配有与蓄电池组的连接线(一端是快速插头,一端为铜鼻子。)以及rs232连接线,u盘等。18.并机功能:可以多台并机使用。二、主要技术参数:输入负载电压范围:  $\pm 15\%$  (也可根据用户要求确定) 放电电流:

0-20a、30a、40a.....300a电压测试精度: 1%电流测试精度: 1%电流控制精度: 0.1a设定放电时长:

0—12小时(或0—99小时)工作电源: ac220v  $\pm$  15%

50  $\pm$  5hz(或根据用户要求使用蓄电池电压作为工作电源)冷却方式: 强制风冷环境温度:

-10 -50 环境湿度: 20%-80%说明:1.以上技术参数可根据用户的特殊要求予以调整.2.可根据用户的需求定做不同规格电压,电流值的放电仪。