

蓄电池智能放电仪厂家报价

产品名称	蓄电池智能放电仪厂家报价
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

1. 蓄电池放电仪是专门用于电力、电信、铁路、电池生产企业或其它行业对蓄电池组(24V、48V、110V、220V、400V、600V)、进行日常维护、容量检测以及检验直流电源带载能力而设计。功耗电元件采用新型PTC，体积小、重量轻、移动方便。整机由微处理器控制，液晶显示、中文菜单。放电电流以1A为单位(0A~300A)连续可设。放电参数可按键盘输入，也可由计算机下传设置。参数一旦设定，自动完成整个放电过程。完全实现智能化。可生成各种直观反应蓄电池组性能的曲线、柱图、报表等，并可放大、查询、打印。可以对电池性能进行分析。

2. 功能特点

3. 1.微电脑控制、液晶显示、中文菜单;实时显示各种检测数据(电压、电流，放电开始时间及时长，容量、电压保护低限等)随时了解设备运行状态。

4. 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(也可通过计算机下传)。

5. 3.自动保护:设定放电时长或放电容量到，蓄电池组电压低于设定的保护电压或负载连线出现异常，自动停止放电并报警。同时自动记录停机方式。

6. 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，等来电后

7. 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。

8. 5.数据采集:放电开始二分钟以较快的频率采集存储数据，以后每分钟一次。

9. 便于对蓄电池组性能的分析。

10. 6.数据处理:检测到的各种数据可通过232通讯口或USB口上传计算机，经专用软件(随机配置)进行处理，生成各种直观反应蓄电池组性能的曲线、柱图、报表等，并可放大、查询、打印。

11. 7.修正功能:对电压、电流值无论在放电前或放电过程中都可进行修正(校验)。
12. 8.数据存储:可自动存储每次放电不超过15小时连续八次的放电数据，掉电不丢失。
13. 9.功耗元件:采用新型金属PTC，安全无污染、体积小、重量轻、散热快。

14. 技术参数

15. 智能蓄电池放电仪参数:

16. 1.负载电压范围: $\pm 15\%$
17. 2.设定放电电流:0~最大值(连续可调)
18. 最大值的设定:BDCT-6500(最大500A)
19. BDCT-2230(最大300A)
20. 7600放电电流范围:1-600A连续可调，步进幅度1A，精确度 $\pm 1A$ ，分辨率0.1A;
21. 3.电流调节精度:0.1A
22. 4.电流测量精度:1%
23. 5.电压测量精度:1%
24. 6.定时时长:0-15小时
25. 7.冷却方式:强制风冷
26. 8.环境温度: -10 -50
27. 9.环境湿度: 20%-80%
28. 10.工作电源:AC220V $\pm 15\%$ 50 ± 5 HZ
29. 11.外形尺寸:430 \times 300 \times 410(mm)(长 \times 宽 \times 高)

30. 注意事项

31. 安装时注意事项:

32. AC220V三芯电源插座要有地线以确保人身及设备的安全。
33. 确认在"负载开关"处于关闭状态下接、拆与蓄电池组的连接线。
34. 蓄电池组连接线红色接正极，黑色接负极。

35. 快速插头插入插座后要顺时针拧紧，防止大电流时发热。

36. 设置参数时注意事项:

37. 1、放电电流:以1A为基本单位。

38. 2、放电时长:放电时长不能低于1分钟

39. 分钟数设置不能超过59。

40. 如:1小时20分，不能设为00HH80MM而是01H20MM。

41. 3、保护电压:一般取蓄电池标称电压值总和的90%。要正确设置，以防止过放电而损坏蓄电池。

42. 4、容量:如不按容量设置数为放电终止条件，请设为9999Ah.(最大值)。

43. 5、放电前电压和电流修正值均设为+00%或-00%。

44. 放电过程注意事项:

45. 放电时要有专人值守。

46. 放电过程中不要用手触摸不锈钢罩，以免烫伤。

47. 如发生特殊情况，请立即关闭"电源开关"及"负载开关"。

48. 放电环境:

49. 在通风良好的环境下使用，避免在烈日下工作。

50. 安装及操作

51. 将与蓄电池组的连接线有快插的一端按正、负(红色为正、黑色为负)分别插于机器对应正，负插座并顺时针拧紧。

52. 将连接线的另一端对应接于蓄电池组的正，负接线排上。(注意安全)

53. 插上AC220V工作电源线，打开电源开关，看显示屏显示是否正确(字迹清楚，无乱码)。

54. 开机后，在主菜单下将各种放电参数设置好，合上负载开关，即可开始放电。

55. U盘的使用

56. 数据存储

57. 放电结束后，将U盘正确插入机器U盘插口，按一下按键操作中的"."键，显示屏显示"确定转存数据吗?"按"确认"键就可以开始数据转存，此时U盘上的红灯不停地闪烁(表示正在进行数据转存)转存结束后显示屏显示"转存数据结束"请按"返回"键表示转存已经结束，便可拔出U盘。

58. 数据提取

59. 将U盘插入计算机USB口，打开计算机中的随机配置的专用软件，点击"读取U盘数据"，在U盘文件中找出此次的放电数据(U盘中所存文件名称以每次放电的启动时间为依据)然后点击"打开"即可。