

# 蓄电池放电装置DC48V/100A（智能型）

产品名称	蓄电池放电装置DC48V/100A（智能型）
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 型号:XT-ZF 外形尺寸:430*300*410（mm）
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	型号	XT-ZF
外形尺寸	430*300*410（mm）	适用范围	DC12V - 600V ; 0A - 300A
产品认证	ISO9001		

石家庄开发区兴源电子专业生产蓄电池放电装置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  $\pm 15\%$   
 $50 \pm 5\text{hz}$ (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。

常用智能蓄电池放电仪规格: 型号: xy-zf

名称	规格	重量 (kg)	体积 (mm) 长×高×宽	备注	
智能 蓄电 池放 电仪	dc24v	0 - 20a	8	350 × 330 × 150	
		0 - 50a	10	350 × 330 × 150	
		0 - 100a	15	430 × 300 × 410	
		0 - 150a	20	430 × 300 × 410	
		0 - 200a	25	430 × 300 × 550	
	dc48v	0 - 100a	15	430 × 300 × 410	
		0 - 200a	25	430 × 300 × 550	
		0 - 300a	30	605 × 300 × 550	
	dc24v/48v	0 - 50a	15	430 × 300 × 410	
		0 - 100a	25	430 × 300 × 550	
	dc110v	0 - 20a	12	350 × 330 × 150	
		0 - 30a	15	430 × 300 × 410	
		0 - 40a	17	430 × 300 × 410	
		0 - 50a	20	430 × 300 × 410	
		0 - 60a	23	430 × 300 × 410	
		0 - 80a	26	430 × 300 × 550	
		0 - 100a	28	430 × 300 × 550	
		0 - 120a	29	430 × 300 × 550	
		0 - 150a	30	430 × 300 × 550	
		0 - 200a	35	605 × 300 × 550	
	dc220v	0 - 20a	15	430 × 300 × 410	
		0 - 30a	16	430 × 300 × 410	
		0 - 40a	17	430 × 300 × 550	
		0 - 50a	18	430 × 300 × 550	
		0 - 60a	19	430 × 300 × 550	
		0 - 80a	30	605 × 300 × 550	
		0 - 100a	32	430 × 300 × 940	
0 - 120a		35	430 × 300 × 940		
0 - 150a		38	605 × 300 × 940		
0 - 200a		55	605 × 340 × 940		
0 - 250a	65	780 × 330 × 940			
dc110/220v	0 - 30a	22	430 × 300 × 550		
	0 - 40a	25	605 × 300 × 550		
	0 - 50a	30	605 × 300 × 550		
	0 - 80a	40	430 × 300 × 940		

	0 - 100a	45	430 × 300 × 940	
dc400v	0 - 30a	26	430 × 300 × 550	
	0 - 50a	30	605 × 300 × 550	
	0 - 100a	40	430 × 300 × 940	
dc500v	0 - 30a	28	605 × 300 × 550	
	0 - 50a	35	430 × 300 × 940	
	0 - 100a	45	605 × 300 × 940	
dc600v	0 - 30a	30	605 × 300 × 940	
	0 - 50a	45	430 × 300 × 550	
dc220/400v	0 - 30a	30	430 × 300 × 550	
	0 - 50a	40	430 × 300 × 940	
	0 - 100a	52	605 × 300 × 940	