

12v电池充放电综合测试仪/100ah以内蓄电池适用

产品名称	12v电池充放电综合测试仪/100ah以内蓄电池适用
公司名称	陕西双正电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	zhanglinzhu@163.com
联系电话	13379184479 18710862755

产品详情

智能蓄电池充放电机电sznc/f12-10

一、功能要求：

1. 可实现对12v铅酸蓄电池的充电，充电部分采用高频开关电源技术，标准三阶段充电模式，自动实现从“恒流-恒压-浮充”的自动转换，完成对蓄电池的充电。
2. 数字键盘设定，液晶屏幕显示。
3. 可完成对12v铅酸蓄电池的恒流放电测试，电流可在1-10a之间设定，并具有蓄电池放电下限电压设定及保护功能，当恒流放电到达设定下限保护电压时自动终止放电。
4. 具有充电、放电时间及容量显示功能，充电、放电时间到或容量到可自动终止充放电。
5. 可对电池进行单独充电、放电，也可程序设定进行单次充放电和循环多次充放电。
6. 可以存储充电，放电，活化记录，记录的内容包括：时间，类型，电压，电流，时长，容量，电压电流曲线等等实时显示活化动态过程信息和电压电流充放电曲线；
7. 产品具有电压、电流异常保护功能，并具有反接保护、短路保护。

8. 具有电流、电压校准功能

二、特点：

9. 一机多用，蓄电池日常维护功能齐全；

10. 电流线、电压线集成一起，开尔文电池夹头，连接简易可靠；

11. 三段式充电，保证不会过充；

12. 操作未完成记忆功能，下次开机可接着进行操作；

13. 有记忆功能，参数设定后，下次开机会记忆；

14. 限压、过流、掉线、反接保护；

15. 模块化设计，维修维护方便；

16. 用户界面好：大屏幕lcd,简体中文菜单式操作，人机界面丰富；

17. 接口丰富：可和pc通信，可配备u盘，rs232口；

18. 软件升级：可通过串口升级本设备软件；

三、技术指标

型号		sznc/f12-10
充/放电电压	电压范围	10-17.0v (12v模式)
	测试精度	0.5% ± 5dgt
	控制精度	0.5% ± 5dgt
	分辨率	0.01v
充/放电电流	范围	1-10a (12v模式)
	测试精度	0.5% ± 5dgt
	控制精度	0.5% ± 5dgt
	分辨率	0.01a

尺寸	主机尺寸	285*142*225mm
主机重量		3.5kg
显示方式	192*64 dots lcd (带背光)	
适用电池	12v,5-100ah	
使用环境	0 ~ 50 5% ~ 90%rh	
通讯接口	usb host (标配) , rs232/rs485 (选配) , earthnet(选配)	
电源功率	ac220v 200w	
散热方式	风冷	