

cf电池充电监测仪 cfj

产品名称	cf电池充电监测仪 cfj
公司名称	河北凯翔电气科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	型号:cfj
公司地址	河北省石家庄市鹿泉经济开发区望山路79号
联系电话	17367671604

产品详情

智能充电监测仪集电池检测、充电和在线监测三合一体,可在充电过程中实施监控与测试,功能齐全,一机多用。是对蓄电池组进行充电和容量检测,深度放电后对电池补充充电及对电池组日常维护,新电池组工程验收的必备仪器。液晶屏显示,单片机控制。采用智能三阶段充电模式,充电还原效率高;可显示、记录每个单体电池和整组电池的电压、电流、机内温度、环境温度。充电完毕,检测的数据可现场转存至u盘或通过rs232接口直接上传至上位计算机;配套的数据处理软件对充电采集的数据信息进行后台处理,分析单体电池和电池组的电压变化,并可生成、显示、打印各种图表,电池性能一目了然。

主要特点及功能

液晶屏显示,单片机控制,全中文菜单提示,操作简单,维护方便,智能化程度高。

整机采用开关电源技术、微处理器测控技术及数字式温度测量技术,集成度高,抗干扰性强。

开关电源控制芯片采用进口军用级集成电路,稳定可靠,使用寿命长。

纹波系数低,对其它设备干扰小;强制风冷式散热,负荷自动均分,故障率低,可靠性高。

采用智能充电技术,“恒流 定压减流 涓流浮充”智能三阶段充电模式,严格按照蓄电池充电特性曲线进行充电,使每节电池都能够较快地充满电,有效的解决了单体电压不均衡现象,无需人工值守。

便携式超小体积设计,方便流动性强的用户使用。

单体检测功能:可在线巡回检测每个单体或整组电池电压、电流、温度等。

实时在线监控功能：实时在线监测、显示所有测试数据：充电电流、电池组电压、单体电池电压、充电时长、充电容量、机内温度和环境温度等，同时存贮数据并传送至pc机,显示并打印各种图表。

可设定电压、电流、时间、容量等参数，自动完成蓄电池组的充电及各种参数的测试、监控。

掉电记忆功能：掉电后所有测试数据不丢失，重新加电后无须设定参数和状态，可继续充电。

自动停机功能：在下列条件任意一条满足时自动停止充电：充电时间到；充电容量ah到；保护电压到。

长期浮充功能：本机可在电池充满后，自动转入浮充，继续对电池进行长期浮充，无过充危险。

报警和保护功能：充电过程中，如有充电电压异常、充电电流异常、温度高、单体电压异常等情况发生，将报警提示。

电压、电流显示值的校准修正功能：可对电池组总电压、单体电池电压、电流进行校准、修正。

数据存贮和处理功能：充电结束后，采集到的数据可现场转存到u盘或经rs232口直接上传到pc机中，经配套的数据处理软件后台处理后，可显示、打印各种图表。

本产品的 型号为cf