

蓄电池检测维护设备



产品技术规范书

**蓄电池充电测试仪**

规格：

------------------------------------------------------------

Battery Testing & Maintenance Tester

**产品信息**

**设备名称：蓄电池充电测试仪**

**型 号：**

**数 量：1台套**

**生产厂家：**

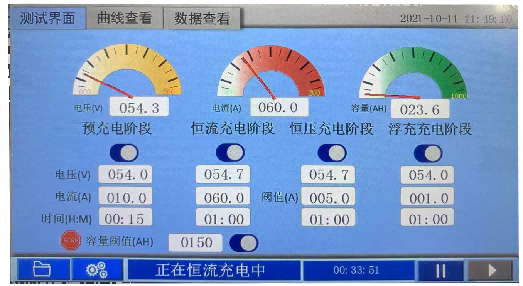
**参考图片**

****

**一、产品概况**

蓄电池充电机专为蓄电池组维护而设计，可广泛应用于通信基站、电力、电站等领域，实现对整组蓄电池的充电过程。本机体积小、重量轻，数字表显示，操作简便，智能化程度高，参数设定后可自动完成恒流→恒压限流→涓流浮充三阶段智能充电过程，大大减少了蓄电池日常测试维护的工作量，是蓄电池维护工作的最佳助手。

**二、产品特点**

* **宽电压设计：**本系列充电电压90-400V可调，满足全部类型电池组的充电需求
* **支持定制化：**充电电压、充电电流、输出电压等级数都可以根据用户实际需求进行定制
* **高度智能化：**只要输入电池组基本参数，自动设置充电参数。并且浮充电压、浮充电流及浮充时间可独立控制。自动识别充电情况,均充浮充自动转换
* 可设定电压、电流、市电异常的报警设定，以保护电池及本机的安全
* 具有过压、欠压、过流、输出短路、防反接保护和过热保护等功能
* 采用波宽调变技术、高功率因数、噪音小、电磁干扰小、可用于电力机房内
* 充电输出电流连续可调，数字面板输入
* 可单机独立运作，或多部并联使用
* 带有电压电流校准修正功能，可对测量值进行校准修正，保证测量精度

**三、技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **产品型号** |  |
| **输出电压** | **90-400V** |
| **输出电流** | **0-50A** |
| **电流调节细度** | **1A** |
| **充电控制精度** | **±0.5%** |
| **总电压测量精度** | **0.5%** |
| **定时器** | **0~99小时连续可调** |
| **工作电源** | **AC380V±10%; 50/60Hz** |
| **绝缘强度** | **输入对机壳≥1500V**  **输出对外壳≥1500V** |
| **冷却方式** | **风冷式** |