

蓄电池检测维护设备



规格：

产品技术规范书

**蓄电池充电测试仪**

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

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**

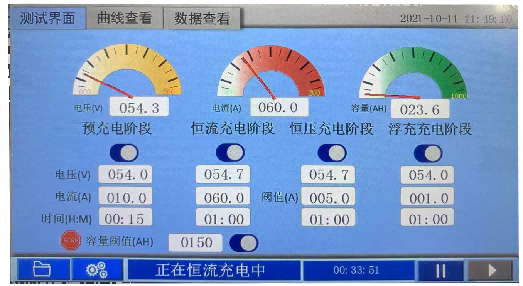
****

**一、产品概况**

750100C系列蓄电池充电机通过内置电子负载对电池组实际进行放电。满足多种电压等级 （40~750V）的电池组放电测试。测试仪可以实时监控放电过程中的蓄电池电压、放电电流、放电时间、放电容量等参数；适用于各种蓄电池的活化放电、蓄电池初充电时的放电、蓄电池的维护放电，同时也可检验蓄电池的储电性能及负载容量等；具有操作简便、放电安全等优点。

**二、产品特点**

**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、电池温度、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** | 750100C |
| **输出电压** | **充电输出电压DC40~750V连续可调** |
| **输出电流** | 阶段一：40Vdc～360Vdc/ 0~100A（低压模式连续可设）  阶段二：360Vdc～750Vdc（满功率36KW） |  |
| **电流调节细度** | **0.1A** |
| **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** |

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