

# 蓄电池检测仪SMFD920

产品名称	蓄电池检测仪SMFD920
公司名称	上海顺盟电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区漕泾镇东海村镇南2126号270室
联系电话	86-02133690906 13795398699

## 产品详情

### 蓄电池检测仪

SMFD920蓄电池检测仪是上海顺盟电子科技有限公司根据国家有关测试与维护规程要求所设计，对蓄电池进行性能检测的专业测试仪器。该仪器针对整组电压为24V/48V/110V/220V/380V等蓄电池组，单体电池电压为2V、6V或12V的铅酸蓄电池组进行测试，具有对蓄电池组进行“在线检测”、“核对放电”和“快速容量测试”等功能，该仪器放电功率大，体积小，重量轻，上位机数据管理软件功能齐全，且具有计算机检测功能，大大减少了蓄电池日常测试维护的工作量。

蓄电池检测仪产品主要功能：核对放电、快速容量测试和在线检测。

蓄电池检测仪产品主要特点：

#### 1.测试项目完整、详尽

在线状态下：可以实时检测每一组电池的整组电压、单节电压、实时充电电流、放电电流、实时充入容量、放出容量及监测时间，提供落后电池维护建议；

核对放电状态下：检测项目包括放电过程中每一组电池的整组电压、单节电压、实时放电电流、放出容量及放电时间，提供落后电池维护建议；

快速容量测试状态下：采用了国内外最新的蓄电池容量快速测试技术研究成果，可以更准确、更快捷地检测每一节电池的剩余容量、内阻、性能状态，提供落后电池维护建议。

#### 2.放电检测能力强大

即使当电池组电压下降到电池组截止电压时，仪器依然能够为用户稳定提供稳定恒流放电检测能力。

#### 3.完善的保护功能

仪器具有完善的保护与报警功能，当设备接线错误、设置错误、温度过高或者放电时出现异常时，仪器会发出声光报警，并阻止进一步测试；

放电过程中，可设置综合的放电保护条件，包括电池组整组电压放电下限、单节电压放电下限、放电容量门限、放电时间门限四个综合保护条件，任意条件达到时，仪器便自动终止测试，并发出声光提示。

4.体积小，重量轻针对通信与电力行业电源机房多、维护工作量大、路途远、地形复杂的特点，而进行专业量身设计的，50A产品重量不到12公斤，是目前国内外同行业同等检测能力产品中，最轻巧便携的产品。

#### 5.触摸液晶显示系统

本产品采用的触摸液晶系统设计技术，完全纯平，没有视觉变形，无辐射，对健康有利，有较大范围的可视角度。

#### 6.测试精度优势明显

电流测量精度达到0.5%，远高于同行业及国标1%的水平；

电压测量精度达到0.2%，远高于同行业及国标0.5%的水平；

#### 7.测试电池电压兼容类型全面

本产品完全兼容2V/6V/12V等三种类型电压的电池，用户可以自由选择设置，也可以推广应用于其他领域电池的测试。

#### 8.数据存储功能强大

可存储10组在线检测数据、20组核对放电数据、100组快速容量测试数据。

#### 9.数据传输方式简便

在测试过程当中，数据可以通过RS232串口实时上传到计算机并进行保存；也可以在测试结束后通过RS232串口或U盘上将测试数据导入计算机。

诚招全国代理商，欢迎OEM，有需要可发详细资料。

订货须知：

1.提供蓄电池组的标称总电压是多少伏（如48v、110v、220v、380v等），或提供电池组是有几只蓄电池组成每只蓄电池电压是多少（常用的是2v和12v）

2.提供蓄电池的容量（单节电池容量）或最大放电电流。