

# anbai

## 手持式电池测试仪

AT525/AT525D

### 产品特性

- 测量参数：交流电阻，直流电压
- 内阻电压同时测量
- 内置比较器
- 全新设计液晶显示
- 测量参数 一键保存

电池内阻测试仪



AT525/AT525D

### 产品介绍

AT525 便携式电池内阻在线测试仪是 AT528 系列的升级产品，应用于 UPS 在线电池测量，

AT525 配备 500 组数据存储，可一键保存测量数据，节约您记录数据的时间。

标配 USB 接口，用于远程控制和数据采集与分析

### 产品参数

	AT525 内阻在线测试仪	AT525D 内阻在线测试仪
测量参数	交流电阻、直流电压	
基本准确度	电阻：0.5%±5dgt 电压：0.05%±5dgt	
测量范围	电阻：0.001mΩ~3.3000Ω 电压：0.0001V ~ 60.000V	电阻：0.001mΩ~3.3000Ω 电压：0.0001V ~ 200.00V
信号源	交流：1kHz 开路电压：<30mV (减少对被测电池伤害) 测试电流：<15mA	
量程	四量程自动、手动和标称测试	
测试速度	1 次 / 秒	
最大读数	电阻：3300 数 电压：60,000 数	
最高分辨率	电阻：0.01mΩ 电压：1mV	
校正	全量程短路清零功能	
比较器	电压单独比较 电阻单独比较 电压电阻组合比较 OK/NG 分选结果显示 讯响	
触发方式	内部触发、手动触发、远程触发	
测试端	4 端屏蔽 (包括 2 个检测端和 2 个驱动端) 外屏蔽地端	
标配接口	内置 Mini-USB 接口 (虚拟串口) 充电接口 U 盘接口	
其它	3.5 英寸真彩 16M 色 TFT-LCD 显示； 键盘锁、数据保持功能；兼容 SCPI 指令集； 中、英文切换； 背光灯调节； 自动关机； 500 组测量数据一键保存	
电源适配器	输入：100-240V~50/60Hz 0.35A 输出：9V 1A DC	
电池参数	8.4V, 2200mAh 锂电池	
电池充电时间	单次持续充电时间：最大 300Min	
电池工作时间	≥ 8 小时	
尺寸 重量	外尺寸 (mm)：130.23 (宽)x210.76 (高)x37.88 (深) 重量：650g	
附件	ATL501B 四端开尔文测试夹 ATL909 直流电源适配器 ATL202 便携包 ATL804 锂电池 数据采集软件 * ATL506B 四端测试探针 (AT528L 选配) * ATL105Mini-USB 通讯电缆	