

# anbai 电阻测试仪

## AT516/AT516L

### 产品特性

- 测量参数：直流电阻
- 测量范围：1 $\mu\Omega$  ~ 20M $\Omega$
- 准确度：0.05%
- 3.5 寸 TFT-LCD 屏幕
- 标配温度补偿接口



AT516/AT516L

### 产品介绍

AT516 系列是全新设计的高精度、高稳定性的直流电阻测试仪，是 AT510 系列的升级产品；采用高性能 ARM 微处理器控制。真彩 3.5 寸液晶中英文大字体显示，操作更方便。适用于测量各种高、中、低值电阻器，各种开关接触电阻、接插件接触电阻、继电器线包和触点电阻、变压器、电感器、电机、偏转线圈绕线电阻、焊点接触电阻导线电阻、车、船、飞机的金属铆接电阻、印制板线条和孔化电阻、金属探伤等。

### 产品参数

	AT516 电阻测试仪	AT516L 电阻测试仪
测量参数	直流电阻	
基本准确度	0.05%	0.1%
测量范围	1 $\mu\Omega$ ~ 20M $\Omega$	1 $\mu\Omega$ ~ 30K $\Omega$
信号源	最大电流：<1A	
量程	十量程自动和手动	七量程自动和手动
测试速度	140 次 / 秒 67 次 / 秒, 35 次 / 秒 12 次 / 秒, 2 次 / 秒	12 次 / 秒, 2 次 / 秒
显示结果	直读、 $\Delta$ ABS、 $\Delta$ % 和分选结果	
最大读数	30,000	
校正	全量程内短路清零	
比较器	内置 14 档比较器 显示和输出 BIN1~BIN10, HIGH, IN, LOW 蜂鸣器报警	1 组比较器 蜂鸣器报警
触发方式	电平触发 内部触发手动触发、外部触发和远程触发	内部触发、手动触发 远程触发
标配接口	RS232C 接口 Handler 接口 (PLC 接口) USB 接口	RS232C 接口 USB 接口
测试端	4 端屏蔽 (包括 2 个检测端和 2 个驱动端) 和外屏蔽地端	
温度补偿	准确度：0.2 $^{\circ}$ C 测温范围：0 ~ 80 $^{\circ}$ C	
其它	真彩色 TFT-LCD 显示 数据保持功能 中英文菜单	
一般特征		
电源要求	电压：198VAC ~ 240VAC 频率：50Hz 功率：最大 15VA	
尺寸	外尺寸 (mm)：264 (宽)x107 (高)x350 (深) 内尺寸：216 (宽)x88 (高)x323 (深)	
重量	4kg	
订货信息		
附件	ATL501A: 四端开尔文夹测试线 ATL108	
可选	ATL620: 米电阻四端夹具	