

AT 6936 绝缘电阻测试仪

4.3 吋 LCD 显示
445 x 129x 351mm
(宽 X 高 X 深)
重约 8kg

测量范围最高 500GΩ 输出电压 50V~500VDC

- 高速高精度测试
- 标配自动化设备接口

AT6936 是采用高性能微处理器控制的绝缘电阻测试仪。具有预充电电源和独立的测试电源，六量程测试，使绝缘电阻测量范围可达 50kΩ~500GΩ，最大显示位数 9999 数。测试速度可达 55 次/秒，超高速测试为自动化生产提供了最佳方案。

仪器拥有分选功能，分选讯响设置，还可选配 Handler 接口，应用于自动分选系统完成全自动流水线测试。并可配备 RS232C/485 接口，用于远程控制和数据采集与分析。



■ 电源要求 电压: 198VAC ~ 252VAC 频率: 48.5Hz ~ 52.5Hz 功率: 最大 200VA

计算机远程控制指令兼容 SCPI (Standard Command for Programmable Instrument 可编程仪器标准命令集)，高效完成远程控制和数据采集功能。独特的双电源设计，特别适合电容器的自动化测试。

型号 AT6936

| | |
|-------|---|
| 测量参数 | 绝缘电阻 |
| 输出电压 | 50V, 100V, 250V, 400V, 500V |
| 测量范围 | 50kΩ~500GΩ 50V :50kΩ~50GΩ 100V :100kΩ~100GΩ 250V :250kΩ~250GΩ 400V :400kΩ~400GΩ 500V :500kΩ~500GΩ |
| 基本准确度 | 慢速量程内 电阻: <1M: ± 5% ≥1M: ± 1% ≥1G: ± 3% ≥10G: ± 5% |
| 量程 | 自动和手动 |
| 最大读数 | 慢速: 9999, 中速和快速: 1999 |
| 测试速度 | 快速 55 次/秒, 中速 15 次/秒, 慢速 3 次/秒 |
| 校正 | 全量程内开路清零 |
| 显示结果 | 直读值 |
| 比较器 | 1 组记录, HI/LO, 不合格讯响 |
| 触发 | 内部、外部、手动和远程触发 |
| 清零 | 开路清零 |
| 其它 | VFD 高清屏, 键盘锁和数据保持功能 |
| 接口 | 内置处理器 (Handler) 接口; 内置 RS232 接口; RS485 ; TYPE-C ; LAN ; USB |
| 附件 | ATL507 三端测试夹 ; ATL108 RS232 通讯线缆; |