

# 山东RM3542低电阻电压测试仪 日置

产品名称	山东RM3542低电阻电压测试仪 日置
公司名称	济南沐子商贸有限公司
价格	33500.00/台
规格参数	品牌:日置 型号:RM3542 质保:1年
公司地址	山东省 济南市 天桥区
联系电话	0531-88634188 19861801828

## 产品详情

RM3542低电阻电压测试仪 日置

产地货源 全国发售 一件起批 公司运作 质量保证

### 一、产品用途：

实现了自动化系统中所要求的速度和高精度

双重检查功能保证准确接触，实现可靠性测试

可用于集成电路片电感器和EMC对应零件的低能耗电阻测量

可用于制造工程中手动的取样检查

### 友情提醒：

单元中不包含试验夹具。请在购买时选择配套的试验夹具。

### 二、产品定义：

电阻器（Resistor）在日常生活中一般直接称为电阻。是一个限流元件，将电阻接在电路中后，电阻器的阻值是固定的一般是两个引脚，它可限制通过它所连支路的电流大小。阻值不能改变的称为固定电阻器。阻值可变的称为电位器或可变电阻器。理想的电阻器是线性的，即通过电阻器的瞬时电流与外加瞬时电压成正比。用于分压的可变电阻器。在裸露的电阻体上，紧压着一至两个可移金属触点。触点位置确定电阻体任一端与触点间的阻值。

### 三、参数性能：

电阻量程 [低功率OFF] 100 m 量程 (最大 120.0000 m , 0.1  $\mu$  分辨率) ~ 100 M 量程 (最大 120.0000 M , 100 分辨率), 10 步进

[低功率ON] 1000 m 量程 (最大 1200.000 m , 1  $\mu$  分辨率) ~ 1000 量程 (最大 1200.000 , 1 m 分辨率), 4 步进

显示 单色的图形 LCD 240 x 64 dot, 白色 LED 背光

测量精度 [慢速模式下, 100 m 量程]  $\pm 0.015\%$  rdg.  $\pm 0.002\%$  f.s.

[慢速模式下, 1000 量程]  $\pm 0.006\%$  rdg.  $\pm 0.001\%$  f.s. (最佳情况)

测试电流 [100 m 量程] 100 mA DC ~ [100 M 量程] 100 nA DC

开放端口电压 最大20 V DC

采样率 快速, 中速, 慢速, 3种设置

测量时间

[100 /1000 量程,低功率关闭时]

快速: 0.9 ms, 中速: 3.6 ms, 慢速: 17 ms

合并时间 0.1 ms ~ 100.0 ms, 或 1 ~ 5 PLC (50 Hz时), 1 ~ 6 PLC (60 Hz时)

注意: PLC = one power line cycle (主要波形周期)

其他功能 比较功能 (设定值和测量值的比较), 延时功能 (可通过输入触发和测试线控制测试物的延时), OVC (开端电压补偿), 测量错误检测, 探头短路检测, 接触改善功能, 自动保存, 数据统计, 设置监测 (当使用两个设备时, 不同的设置会引发警报通知), 重启功能, 触发功能等

接口 RS-232C, 打印机, GP-IB (RM3542-01)

外部 I/O接口 触发, 输入保持, 比较输出, 设置监控端口

电源供应 100 ~ 240 V AC, 50/60 Hz, 最大30 VA

体积及重量 260 mm W x 88 mm H x 300 mmD, 2.9 kg

附件 电源线 x 1, 外部 I/O 公头连接器 x 1, 操作说明书 x 1, 操作指南 x 1

山东RM3542低电阻电压测试仪 日置

山东RM3542低电阻电压测试仪 日置

山东RM3542低电阻电压测试仪 日置

山东RM3542低电阻电压测试仪 日置