



### 产品功能

在线测试等电位联结电阻、直流电阻、接触电阻、铆接电阻等。

### 产品特点

1. 采用精密四线法测量，测试更准确。
2. 提供 RS485 通讯或 4G 通讯方式，用户可根据 MODBUS 通讯协议进行二次开发、组建网络、实现远程多点在线监测等。
3. 配置显示屏，可在现场观察当前直流电阻值。
4. 可设置测试参数、报警临界值等。

### 技术规格

电 源	12V±1V DC（外部供电）		
显示模式	4 位 LCD 显示；显示域：124mm×67mm		
量程及精度	量 程	精 度	分 辨 力
	100mΩ	±2%rdg±3dgt	0.1mΩ
	1000mΩ		1mΩ
	10Ω		0.01Ω
	100Ω		0.1Ω
1000Ω	1Ω		
最大测试电流	≥1A		
测量方法	精密四线法，2 路 A/D 同时检测		
测量时间	约 30 秒/次		
测量次数	10000 次以上		
仪表接口	插拔式接线端子：9 针端子座		
通讯方式	RS485；4G（选购）		
监测间隔时间	自动监测间隔时间设置范围：1~999 小时		
数据存储	200 组，闪烁显示“FULL”符号表示存储已满		
数据查阅	数据查阅功能：“READ”符号显示		
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示		
报警提示	声光报警		
工作电流	待机 120mA，最大 1.2A		
电源电压	当电源电压低于 10V 时，电源电压低符号显示，提醒检查电源。		
仪表尺寸	190mm×117mm×54mm		
质 量	约 0.58kg（含附件）		
电磁特性	IEC61010-4-3，无线频率电磁场≤1V/m		
随机附件	检测仪：1 件，9P 接线端子：1 个		

