

产品功能

可在易燃易爆场所使用，精密三线、简易两线法接地电阻测量，对地电压测量。

产品特点

- 具有独特的线阻校验功能、抗干扰能力和环境适应能力，接地电阻测量更精确。
- 主机超大LCD显示，白屏背光，棒图指示，一目了然。
- USB接口，数据上传功能，存储数据可以上传电脑，保存打印。
- 报警功能，数据存储功能。
- 防爆标志：Exib II BT4Gb，防爆合格证号：CLEX25.0421X
- 锂电池供电。

**技术规格**

接地电阻	量程: 0.01 Ω ~ 2000 Ω	分辨力: 0.01 Ω	精确度: ±2%rdg±3dgt
接地电压	量程: 0~600V AC	分辨力: 1V	精确度: ±2%rdg±3dgt
电 源	DC 7.4V 2600mAh 锂电池供电		
仪表尺寸	212mm×175mm×85mm		
质 量	约 2.94kg (含附件)		
测量方法	接地电阻: 额定电流变极法; 对地电压: 平均值整流法		
测试频率	128Hz		
测试电流	>20mA (正弦波)		
测量次数	5000 次以上(20Ω 档测量 10Ω, 测 1 次, 停 25 秒再测)		
测量时间	对地电压: 3 次/秒; 接地电阻: 15 秒/次		
数据存储	400 组, 闪烁显示“FULL”符号表示存储已满		
数据保持	数据保持功能: “HOLD”符号显示		
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		
线阻校验	避免因测试线未完全插入仪表接口或接触不良或用户更换加长测试线等引起的误差, 使接地电阻测量更准确		
USB 接口	具有 USB 接口, 软件监控, 存储数据可以上传电脑		
报 警 功 能	测量值超过报警设定值时, 液晶屏“ ” 符号闪烁报警		
自 动 关 机	开机 10 分钟后自动关机		
电 池 电 压	当电池电压降到约 7.2V 时, 电池电压低符号“ ” 显示, 提醒充电。		
过载保护	接地电阻: E-P、E-C 各端口间 AC 280V/3 秒		
电 磁 特 性	IEC61010-4-3, 无线频率电磁场≤1V/m		
工 作 电 流	背光: 25mA Max; 待机: 25mA Max(背光关闭); 测量: 70mA Max(背光关闭)		
防 爆 标 志	Exib II BT4Gb,		
防 爆 合 格 证	CLEX25.0421X		
随 机 附 件	仪表: 1 件; 接地针: 2 件; 测试线: 3 条; 简易测试线: 1 条; 充电器: 1 个; 数据线: 1 条; 工具包: 1 件		