



产品功能

适用于测量电机、开关、电器等各种电器设备及绝缘材料的绝缘电阻

产品特点

1. 最大输出电压 5000V, 最大测试阻值 1000GΩ, 最大短路电流 2mA。
2. 绝缘电阻值, 测试时间, 输出电压同屏显示。
3. 安全的结构及改良电路的全新设计, 功能更全、精度更高、操作更方便可靠。
4. 自动放电功能, 完善的保护电路, 有效防止反击电压的损害。
5. 主机超大 LCD 显示, 白屏背光, 棒图指示, 一目了然。
6. 采用大容量锂电池, 测试更稳定, 使用更方便。

技术规格

产品型号	ETCR3460A	ETCR3460B
额定电压	50V; 250V; 500V; 1000V; 2500V	50V; 250V; 500V; 1000V; 2500V; 5000V
输出电压精度	(5%~10%) ±10V	(5%~10%) ±10V
绝缘电阻量程	0.1MΩ ~200GΩ	0.1MΩ ~1000GΩ
绝缘电阻最高精度	±3%rdg±5dgt	±3%rdg±5dgt
电压量程	AC/DC 0V~750V	AC/DC 0V~750V
电压精度	±5%rdg±5dgt	±5%rdg±5dgt
短路电流	2mA MAX	2mA MAX
电 源	锂电池 DC 7.4V, 2600mAh	
换 档	转动换档旋钮可以选择相应档位	
背 光	可控灰白色背光, 适合昏暗场所使用	
LCD 尺寸	128mm×75mm; 显示域: 124mm×67mm	
仪表尺寸	212mm×175mm×85mm	
质 量	约 2.4kg (含包装)	
电池电压	电池欠压符号显示, 电池电压低时提醒及时更换电池 (锂电池版本需充电)。	
自动放电功能	自动释放被测物的电压, 放电时 ! 符号闪烁。放电完成 ! 符号熄灭。	
自动关机功能	开机 15 分钟后自动关机	
功 耗	待机: 约 40mA(背光关闭); 开机开背光: 约 50mA; 测量: 约 100mA(背光关闭)	
工作环境	-10°C~40°C; 80%RH 以下	
适合安规	IEC61010-1 (CAT III 300V、CAT IV 150V、污染度 2)	
随机附件	仪表: 1 件; 高压棒测试线: 1 条红色; 表笔测试线: 1 条黑色; 鳄鱼夹测试线: 1 条黑色; 鳄鱼夹: 1 个 (黑色); 工具包: 1 件; 充电器: 1 个	