



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 1000G Ω ，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。

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%) $\pm$ 10V	(5%~10%) $\pm$ 10V
绝缘电阻量程	0.1M Ω ~200G Ω	0.1M Ω ~1000G Ω
绝缘电阻最高精度	$\pm$ 3%rdg $\pm$ 5dgt	$\pm$ 3%rdg $\pm$ 5dgt
电压量程	AC/DC 0V~750V	AC/DC 0V~750V
电压精度	$\pm$ 5%rdg $\pm$ 5dgt	$\pm$ 5%rdg $\pm$ 5dgt
短路电流	2mA MAX	2mA MAX
电 源	DC 9V，2 号碱性干电池 (LR14 1.5V $\times$ 6) / 可选配锂电池 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 $\times$ 75mm；显示域：124mm $\times$ 67mm	
仪表尺寸	212mm $\times$ 175mm $\times$ 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 $^{\circ}$ C~40 $^{\circ}$ 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)；LR14 电池：6 节；工具包：1 件；充电器：1 个 (仅限选配锂电池)	