

ETCR2000X/ETCR2000XC 钳形接地电阻仪

产品功能

接地电阻测量、回路电阻测量、接地引下线漏电流测量，判断接地故障。

产品特点

1. 非接触式测量安全快速，在测量有回路的接地系统时，不需断开接地引下线，不需辅助接地极，省时省力。
2. 钳形接地电阻仪能测量出用传统方法无法测量的接地故障，能应用于传统方法无法测量的场合。
3. 数据存储、数据保持功能。

技术规格

	ETCR2000X 钳形接地电阻仪	ETCR2000XC 钳形接地电阻仪	
产品型号			
电阻量程	0.010 Ω - 500 Ω	0.010 Ω - 500 Ω	
电流量程	—	0.00mA - 20A	
电阻测量精度 (23°C ± 5°C, 75%RH)	测量范围	分辨力	准确度
	0.010 Ω - 0.099 Ω	0.001 Ω	± (1%rdg + 0.01 Ω)
	0.10 Ω - 0.99 Ω	0.01 Ω	± (1%rdg + 0.01 Ω)
	1.0 Ω - 49.9 Ω	0.1 Ω	± (1%rdg + 0.1 Ω)
	50.0 Ω - 99.5 Ω	0.5 Ω	± (1.5%rdg + 0.5 Ω)
	100 Ω - 199 Ω	1 Ω	± (2%rdg + 1 Ω)
	200 Ω - 395 Ω	5 Ω	± (5%rdg + 5 Ω)
*电流测量精度 (23°C ± 5°C, 75%RH) (仅限C型)	0.00mA - 9.95mA	0.05mA	± (2.5%rdg + 1mA)
	10.0mA - 99.0mA	0.1mA	± (2.5%rdg + 5mA)
	100mA - 299mA	1mA	± (2.5%rdg + 10mA)
	0.30A - 2.99A	0.01A	± (2.5%rdg + 0.1A)
	3.0A - 9.9A	0.1 A	± (2.5%rdg + 0.3A)
	10.0A - 20A	0.1 A	± (2.5%rdg + 0.5A)
电 源	6VDC (4 节 5 号碱性干电池 LR6)		
钳口尺寸	55mm × 32mm		
钳表尺寸	长宽厚 275mm × 100mm × 56mm		
钳表质量	约 2kg		
液晶显示器	4 位 LCD 数字显示, 长宽 44mm × 27mm		
数据存储	500 组		
工作温湿度	-10°C - 55°C; 10%RH - 90%RH		
保护等级	双重绝缘		
换 档	全自动换档		
随机附件	钳表: 1 件; 测试环: 1 件; 电池 LR6: 4 节; 仪表箱: 1 件		