

# ETCR2000B+防爆型钳形接地电阻仪

产品名称	ETCR2000B+防爆型钳形接地电阻仪
公司名称	广州市铨泰电子科技有限公司
价格	1852.50/个
规格参数	建议零售价:¥ 2280.00 加工定制:是 类型:接地电阻测量仪表
公司地址	广州市白云区嘉禾彭上致富路4号F栋3楼
联系电话	86-02062199552 13802928567

## 产品详情

### 产品信息

### 产品特点

1. 接地电阻测量、回路电阻测量。
2. 防爆型产品可用于相应的易燃易爆环境中，防爆标志：ex ia bt3ga，防爆合格证号：ce13.2263。
3. 接地电阻测试技术的重大突破、非接触式测量安全快速。
4. 在测量有回路的接地系统时，不需断开接地引下线，不需辅助电极，省时省力。
5. 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。
6. 声光报警功能。

### 型号区别

产品型号	钳口尺寸	电阻量程	电流量程	数据上	报警	数据	数据
------	------	------	------	-----	----	----	----

				传功能	功能	存储	保持
etcr2000a	长钳口 65 × 32mm	0.01 -200	无	无	无	无	有
etcr2000		0.01 -1000					
etcr2000c		0.01 -1000	0.00ma-20.0a			有	99组
etcr2000a+		0.01 -200	无	选配			
etcr2000+		0.01 -1200					
etcr2000b+		0.01 -1200					
etcr2000c+		0.01 -1200	0.00ma-20.0a				
etcr2000e+		0.01 -1200	0.00ma-40.0a		有		
etcr2100a	园钳口 32mm	0.01 -200	无	无	无	无	
etcr2100		0.01 -1000					
etcr2100c		0.01 -1000	0.00ma-20.0a			有	99组
etcr2100a+		0.01 -200	无	选配			
etcr2100+		0.01 -1200					
etcr2100c+		0.01 -1200	0.00ma-20.0a				
etcr2100e+		0.01 -1200	0.00ma-40.0a		有		

## 测量精度

测量模式	测量范围	分辨力	准确度
电阻	0.010 -0.099	0.001	± ( 1% + 0.01 )
	0.10 -0.99	0.01	± ( 1% + 0.01 )
	1.0 -49.9	0.1	± ( 1% + 0.1 )
	50.0 -99.5	0.5	± ( 1.5% + 0.5 )
	100 -199	1	± ( 2% + 1 )
	200 -395	5	± ( 5% + 5 )
	400-590	10	± ( 10% + 10 )
	600 -880	20	± ( 20% + 20 )
	900 -1200	30	± ( 25% + 30 )

## 技术规格

功能	接地电阻测试、回路电阻测试
电源	6vdc ( 4节5号碱性干电池 )
电阻量程	0.01-1200
电阻分辨率	0.001
电阻最高精度	± 1% ± 0.01
数据存储	99组
报警临界值设定范围	电阻：1-199
声光报警	“ 嘟--嘟--嘟-- ” 报警声，报警符号闪烁，按al键开启、关闭、设置
干扰信号识别功能	“ 嘟--嘟--嘟-- ” 提示音，noise符号闪烁显示
工作温湿度	-20 -55 ; 20%rh-90%rh

液晶显示器	4位lcd数字显示，长宽47mm × 28.5mm
钳口尺寸	65mm × 32mm
钳口张开尺寸	32mm
钳表质量	1160g(含电池)
钳表尺寸	长、宽、厚：285mm × 85mm × 56mm
防爆标志	ex ia bt3ga
防爆合格证号	ce13.2263
保护等级	双重绝缘
结构特点	钳形ct
换档	全自动换档
外部磁场	< 40a/m
外部电场	< 1v/m
单次测量时间	0.5秒
电阻测量频率	> 1khz
被测电流频率	50/60hz自动
电池电压低指示功能	当电池电压低于5.3v时，电池电压低符号显示
存储数据已满指示	存储数据已满99组，闪烁显示“mem”符号
超量程指示	超量程指示“ol”、“10.01”或“ola”
自动关机	开机约5分半钟仪表将自动关机
功耗	开机启动、工作最大电流小于50ma，连续工作约30小时
rs232接口(选配件)	仪表存储的数据通过rs232接口和数据线方便的上传到计算机，并生成报表文件
随机附件	钳表：1件；测试环：1件；电池lr6：4节；仪表箱：1件

温馨提示1. 如有质量问题，自购买之日起七天内，在不损坏包装且配件齐全情况下，经厂家鉴定确定是质量问题后，包换。

2. 购买产品请当场验收，若商品有破损，缺少，配送有误等问题，请当即与客服人员联系，在您签收验货后发现上述现象我们将不负责退换。

售后服务首先钰泰公司向购买本公司仪器的用户表示衷心的感谢，我们将对您购买的本公司仪器提供终身服务。

1. 本公司向各直接用户保证产品机件完整及性能良好，并提供一年免费保用服务。凡符合保修范围的产品，本公司免费予以修理，不收取任何修理费及元器件成本费。此项免费保用服务不包括：保险丝、电池及一切附件之更换。

2. 在下列情况下，本免费保用服务将自动失效。（1）仪器经自行拆卸、装配，或经未有本公司授权的单位维修。（2）不按照原厂说明书的指示安装、操作、保养，或因天灾意外等事件引致损坏。（3）电池漏液并腐蚀电路板。

品牌介绍 etcr，广州市钰泰电子科技有限公司，创建于2000年，位于广州市白云区致星工业区，目前拥有员工70多人，生产厂房三千多平米。企业致力于高端非接触智能化电力测试仪器的研发生产。主要产品有：钳形接地电阻仪、接地电阻在线测试仪、电能质量分析仪、非接触相序表、高精度漏电流表、高压钳形电流表、相位伏安表、高压互感器变比测试仪、无线钳形漏电流记录仪、高精度电

流钳、开合式直流漏电流传感器等，产品广泛应用于电力、通信、军事、石油、化工、气象、铁路及工矿企业等领域。

钰泰科技拥有高水平的技术研发团队，在产品研发与制造上积极遵照国际电工委员会iec1010标准，专注于研制安全、耐用、精确的高端数字检测产品，并不断对现有产品升级换代。企业还拥有卓有成效的管理团队、兢兢业业的优秀员工，确保我们的产品技术领先、品质优良。企业获得了钳形接地电阻仪等数十项国家专利，iso9001:2008质量管理体系认证、计量器具制造许可证，是国家计量检定规程：jjg105410 - 2009【钳形接地电阻仪】的参与制定单位。

本产品的建议零售价是 ¥ 2280.00，加工定制是是，类型是接地电阻测量仪表，品牌是(ETCR)钰泰，型号是ETCR2000B+，测量范围是0.01-1200 ( M )，电源是6VDC ( 4节5号碱性干电池 )，测试电压是见说明 ( V )，精度是见说明，重复误差是见说明，环境温度是见说明，相对湿度是见说明，校准周期是见说明，重量是1.16 ( kg )，尺寸是见说明