

ETCR6200 直流/交流钳形漏电流表 (汽车漏电流钳表)

- I 直流漏电流、交流漏电流测试
- I 特别适合汽车电路检修
- I 电流量程：DC/AC 0mA~60A
- I 电流分辨率：1mA
- I 钳口尺寸：25X35mm
- I 配有 RS232 接口
- I 数据存储：99 组



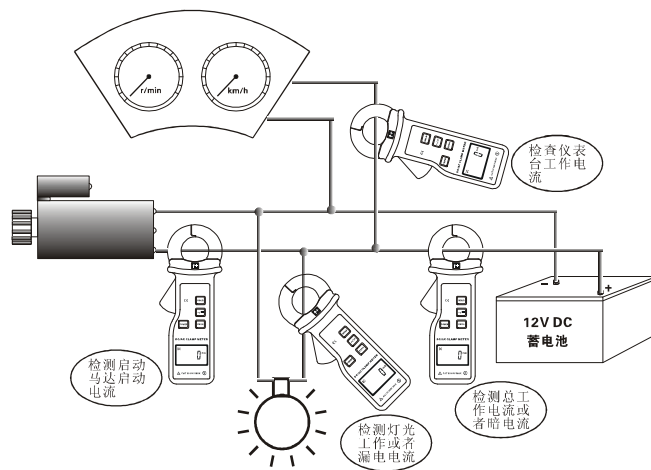
CE (EMC/LVD)

产品简介

ETCR6200 直流/交流钳形漏电流表又称汽车漏电流钳表、汽车暗电流钳表、汽车启动电流测试仪、汽车充电电流测试仪等，是专为在线测量 600V 及以下直流、交流漏电流、电流而精心设计制造，特别适合测量汽车暗电流、漏电流、启动电流，采用最新 CT 及数字集成技术，非接触测量，无需断开线路，快速、安全、可靠。仪表体积小、精度高、抗干扰能力强、全自动换档。适用于汽车漏电流快速检测、功耗电流检测，能快速查找如线束断裂漏电、电器逃电、线路搭铁等故障，测量马达启动电流、发电机充电电流等。广泛适用于汽车维修、汽车出厂检测、汽车配件生产检测、电信机房电流检测、电力检修、气象、油田检测等。

仪表具有峰值保持、数据保持、数据存储等功能，配备 RS232 接口、通讯线和监控软件，可以通过电脑在线实时监控与历史查询，动态显示，有最大、最小、平均值指示，具有报警值设定及报警指示、历史数据读取、保存、打印等功能。

现场应用



技术规格

型 号	ETCR6200
功 能	交直流漏电流、电流测量，汽车电路检修
电 源	锌锰干电池 6F22 9V，连续使用 30 小时
测试方式	钳形 CT，非接触测量
钳口尺寸	25mmX35mm
量 程	0mA~60.0A AC/DC
分 辨 力	1mA AC/DC
精 度	±2%rdg±5dgt(23℃±5℃，75%rh 以下)
显示模式	4 位 LCD 显示
仪表尺寸	高宽厚：168mm×65mm×34mm
LCD 尺寸	35mm×21.5mm；显示域：32mm×15mm
采样速率	2 次/秒
频率响应	交流：45Hz~400Hz
极性指示	直流电流检测时自动识别，显示“-”号
导线位置	被检测导线处于钳口中心位置
换 档	全自动切换
线路电压	600V 及以下线路测试
RS232 接口	具有 RS232 接口，存储数据可以上传电脑，保存打印
通讯参数	波特率 9600，数据位 8，停止位 1，校验位 NONE
数据存储	99 组，闪烁显示“FULL”符号表示存储已满
数据保持	数据保持功能：“DH”符号显示
溢出显示	超量程溢出功能：“OL A”符号显示
自动关机	开机 5 分钟后，仪表自动关机，以降低电池消耗
电池电压	当电池电压降到 7.2V 时，电池电压低符号“  ”显示，提醒更换电池
仪表质量	180g(含电池)
工作电流	10mA
工作温湿度	-10℃~50℃；80%rh 以下
极限温度误差	-10℃~0℃及 40℃~50℃，误差最大增加 2%rdg
存放温湿度	-10℃~60℃；70%rh 以下
绝缘强度	AC 3700V/rms(铁心与盒之间)
适合安规	IEC1010-1、IEC1010-2-032、污染等 2、CAT III(600V)
随机附件	仪表：1 件；工具包：1 件；RS232 数据线：1 件；软件光盘：1 件；仪表箱：1 件

广州市铨泰电子科技有限公司

地址：广州市白云区嘉禾彭上致富路 4 号 F 栋 3 楼

电话：4000-128-168 传真：020-61100822

网址：www.etcrc.com 邮箱：sales@etcrc.com