

ETCR7000D 大口径直流/交流钳形电流表



产品功能

直流、交流电流测量。

产品特点

1. 大口径 80mm×80mm，可钳 96mm 排线或扁钢地线。
2. 数据存储功能，峰值保持功能。
3. USB 接口，通过系统软件上传存数据到电脑，方便数据读取、保存、打印等。

技术规格

量 程	DC: 0.0A~2000A AC: 0.0A~1000A
分 辨 力	0.1A DC/AC
精 度 23℃±3℃, 75%rh 以下 导线处于钳口中心位置	0.0A~999A: ±2%rdg±5dgt
	1000A~1499A: ±3%rdg±5dgt
	1500A~2000A: ±4%rdg±5dgt
电 源	DC6V 碱性干电池 LR6 1.5VX4
仪表质量	约 1160g(含电池及附件)
仪表尺寸	长 275mm×宽 145mm×厚 40mm
钳口尺寸	80mm×80mm(可钳 96mm 排线或扁钢地线)
LCD 尺寸	长宽 47mm×28.5mm
采样速率	约 2 次/秒
USB 接口	具有 USB 接口，存储数据可以上传电脑，软件监控；USB 线长 1.5m
数据存储	99 组，显示“FULL”符号表示存储已满
峰值保持	峰值捕获保持功能，测试中长按 HOLD 不放手显示峰值
数据保持	数据保持功能：“ HOLD ”符号显示
溢出显示	超量程溢出功能：“ OL ”符号显示
极性指示	直流电流检测时自动识别，显示“-”号
自动关机	开机约 5 分钟后，仪表自动关机，以降低电池消耗
电池电压	当电池电压降到约 4.6V 时，电池电压低符号“ + ”显示，提醒更换电池。
工作电流	20mA
线路电压	600V 以下线路测试
换 档	全自动切换
随机附件	仪表：1 件；USB 专用通讯线：1 件；电池 LR6：4 节；铝箱：1 件