

产品功能

用于交流泄漏电流、相位、电能、功率、功率因数、谐波在线检测，适用于万用表、示波器、谐波分析仪、电力故障分析仪等工业测试装置

产品特点

- 1、钳形结构，不需停电不需断开被测线路，携带方便特别适合现场在线测试。非接触测量，操作方便快速安全可靠。
- 2、采用坡莫合金铁芯，性能稳定精度高，抗干扰能力强，适用于复杂的干扰环境。
- 3、可输出电流信号或电压信号。
- 4、尖小钳头，特别适合密集排线和狭小空间场所。
- 5、输出接口：3.5mm 音频插头，或 4.0mm 双香蕉插头/BNC 插头/裸线（选购），线长 1.5m。
- 6、工作频率：10Hz~100kHz
- 7、工作温度：-15° C~50° C
- 8、绝缘强度：AC 3700V/rms（铁芯与外壳之间）。
- 9、安全等级：CATIII600V。

技术规格

产品型号	ETCR008 尖嘴钳形漏电流互感器	ETCR014 尖嘴钳形漏电流互感器
		
量 程	0.00mA~30.0A AC	0.00mA~100A AC
分 辨 力	0.01mA AC	0.01mA AC
精度等级	0.5	0.5
变 比	2500:1 (可以根据需要定做)	2500:1 (可以根据需要定做)
相位误差	≤2°	≤2°
参考负载	0~300mA≤300Ω 0~3A≤30Ω 0~30A≤3Ω	0~1A≤300Ω 0~10A≤30Ω 0~100A≤3Ω
电压输出	1A/100mV (ETCR008V)	1A/10mV (ETCR014V)
工作频率	10Hz~100kHz	10Hz~100kHz
钳口尺寸	φ 8mm	φ 14mm
外形尺寸	137mm×40mm×19.5mm	142mm×46.7mm×22.6mm
质 量	约 175g	约 194g