

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。
- 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、小口径结构适合狭小空间或排线密集场所。
- 4、可输出电流信号或电压信号。
- 5、互感器的量程、变比、输出接口等可按客户要求订制。
- 6、输出接口：末端接口：BNC 插头/4.0mm 双香蕉插头/3.5mm 音频插头/裸线抽头（选购），线长 1.5m。
- 7、安全等级：CATIII600V。
- 8、工作温度：-15° C~50° C

技术规格

	ETCR008 尖嘴形漏电流传感器	ETCR014 尖嘴形漏电流传感器	ETCR015 尖嘴形漏电流传感器
产品型号			
量程	0.00mA~30.0A AC	0.00mA~100A AC	0.00mA~100A AC
分辨力	0.01mA AC	0.01mA AC	0.01mA AC
精度等级	0.5	0.5	0.5
变比	2500:1	2500:1	2500:1
相位误差	≤2°	≤2°	≤2°
参考负载	0~300mA≤300Ω 0~3A≤30Ω 0~30A≤3Ω	0~1A≤300Ω 0~10A≤30Ω 0~100A≤3Ω	0~1A≤300Ω 0~10A≤30Ω 0~100A≤3Ω
工作频率	10Hz~100kHz	10Hz~100kHz	10Hz~100kHz
钳口尺寸	φ 8mm	φ 14mm	17mm×18mm
外形尺寸	137mm×40mm×19.5mm	142mm×46.7mm×22.6mm	47mm×92mm×26mm
质量	约 175g	约 194g	约 156g