

ETCR007AD/ETCR017AD 交直流钳形漏电流传感器



产品功能

交直流漏电流、交直流电流检测。

产品特点

1. 钳形结构，不必断开被测线路，携带方便特别适合现场在线测试。
2. 非接触测量，操作方便快速安全可靠。
3. 钳头细长，适合狭小空间。
4. 采用坡莫合金铁芯，性能稳定精度高。
5. 传感器的量程、匝比、输出接口等可按客户要求订制。

技术规格

产品型号	ETCR007AD 交直流钳形漏电流传感器	ETCR017AD 交直流钳形漏电流传感器
量 程	0mA~60.0A AC/DC	0mA~60.0A AC/DC
分 辨 力	1mA	1mA
精度等级	±3.0%FS	±3.0%FS
输出电压	10mV/1A 和 100mV/1A	10mV/1A 和 100mV/1A
相位误差	≤3°	≤3°
钳口尺寸	φ 7mm	16mm×18mm
外形尺寸	168mm×61mm×32mm	215mm×61mm×32mm
质 量	170g	202g
电 源	9V DC 6LR61 碱性干电池	
输出范围	1V peak max	
输出接口	φ 3.5mm 音频插头/BNC 插头/4.0mm 双香蕉插头（按客户要求）	
输 出 线	2 芯屏蔽线，线长 2m	
频率响应	AC: 45Hz~400Hz ; DC: DC~100kHz	
随机附件	传感器 1 台、电池 (6LR61 9V) 1 个	

