

产品功能



交流电流、高次谐波电流、相位、电能、功率、功率因数等工业用电及用电计量检测。

工业控制装置，示波器，谐波分析仪，路径仪，双钳接地电阻测试仪，电缆故障测试仪，电力质量分析仪。

产品特点

1. 钳形结构，不必断开被测线路，携带方便，操作简易快速安全可靠。
2. 输入电流范围：0mA~600A，输出信号：mA/A；mV/A；1A；5A。
3. 输出接口： ϕ 3.5mm 音频插头/BNC 插头/4.0mm 双香蕉插头/航空插头（选购），线长 2m。
4. 钳口尺寸： ϕ 50mm。
5. 外形尺寸：200mmX100mmX39mm。
6. 重量：550g
7. 安全等级：CATIII600V。
8. 环保：RoHS。
9. 工作温度： $-15^{\circ}\text{C}\sim 60^{\circ}\text{C}$
10. 互感器的输入电流、输出信号、输出接口等可按客户要求订制。

技术规格

互感器型号	输入电流	输出信号	频率	次级负载	精度等级	订货编号
 ETCR050	0mA~300A	100mA	10Hz~100kHz	$0\sim 10\text{A}\leq 500\Omega$	0.5	L0501
	0mA~400A	200mA		$0\sim 100\text{A}\leq 50\Omega$	0.5	L0502
	0mA~600A	600mA		$0\sim 1000\text{A}\leq 5\Omega$	0.5	L0503
	1A~600A	1mV/A		$\geq 100\text{k}\Omega$	1.0	Y0501
 ETCR050A	300A	1A	40Hz~1kHz	$\leq 2.5\text{VA}$	0.5	L0520
	500A	1A		$\leq 2.5\text{VA}$	0.5	L0521
	600A	1A		$\leq 2.5\text{VA}$	0.5	L0522
	300A	5A		$\leq 5\text{VA}$	1.0	L0523
	500A	5A		$\leq 5\text{VA}$	0.5	L0524
	600A	5A		$\leq 5\text{VA}$	0.5	L0525