



产品功能

交流大电流、高次谐波电流、复杂波形电流、瞬态冲击电流、相位、电能、功率、功率因数等检测。

产品特点

1. 无任何裸露金属导体，非接触测量，安全可靠。
2. 体积小、重量轻、柔软灵活，适合狭窄环境和排线密集的场所，以及测量尺寸很大或形状不规则的导体电流。
3. 测量范围宽、精度高、可靠性强、响应频带宽。特别适合继电保护、可控硅整流、变频调速、半导体开关、功率电子转换设备、电弧焊接等信号严重畸变的工业环境。
4. 电流量程：0A~10000A~更高；分辨率：10mA
5. 相位误差：≤0.1°
6. 响应频率：0.1Hz~1MHz
7. 线路电压：AC 1000V 以下线路测试
8. 工作温度：-20℃~50℃；80%RH 以下
9. 可根据用户要求订制线圈长度及接口。

型号规格

产品图片	线圈型号	线圈内径	线圈长度	线圈质量	线圈直径
	ETCR50FA	φ 50mm	160mm	80g	φ 7.5mm
	ETCR100FA	φ 100mm	320mm	90g	
	ETCR150FA	φ 150mm	480mm	100g	
	ETCR200FA	φ 200mm	640mm	110g	
	ETCR300FA	φ 300mm	950mm	132g	
	ETCR500FA	φ 500mm	1580mm	170g	
	ETCR1000FA	φ 1000mm	3150mm	290g	
	ETCR1500FA	φ 1500mm	4720mm	390g	
	ETCR200FB	φ 200mm	640mm	212g	φ 12mm
	ETCR300FB	φ 300mm	950mm	274g	
	ETCR500FB	φ 500mm	1580mm	400g	
	ETCR1000FB	φ 1000mm	3150mm	715g	
	ETCR2000FB	φ 2000mm	6290mm	1340g	
	ETCR3000FB	φ 3000mm	9420mm	1970g	