



产品功能

在被测回路不开路的情况下直接测量交流电压和交流电流，测量两电压间、两电流间和电压电流间的相位，间接测量电路的功率因数和功率；判别三相相序，变压器接线组别、感性、容性电路，测试二次回路和母差保护系统，读出差动保护各组CT之间的相位关系，检查电度表的接线正确与否，检修线路设备等。

产品特点

1. 采用电压互感器和电流钳方式输入，机内无高压，2路输入间完全隔离，安全可靠。
2. 尖小形钳口适合于排线密集的场所。
3. 测试线采用电力专用电缆线，弹棒插头和鳄鱼夹均有绝缘保护。仪表采用绝缘防滑护套。
4. 采用超大LCD显示屏，白屏背光，显示一目了然。高精度、高稳定、低功耗、使用方便。

技术规格

电 源	LR6 1.5V×6
显示模式	LCD 显示，白屏，显示域：64mm×54mm
电压量程 (基准条件下)	0.00V~20V； 分辨力：0.01V； 误差：±(0.5%量程)
	0.0V~200V； 分辨力：0.1V； 误差：±(0.5%量程)
	0V~600V； 分辨力：1V； 误差：±(0.5%量程)
电流量程 (基准条件下)	0.0mA~200mA； 分辨力：0.1mA； 误差：±(0.5%量程)
	0mA~2A； 分辨力：1mA； 误差：±(0.5%量程)
	0.00A~20A； 分辨力：10mA； 误差：±(0.5%量程)
相位量程 (基准条件下)	相位：0°~360°； 分辨力：1°； 基本误差：±1°
钳口尺寸	Φ8mm
采样速率	约3次/秒
测量相位时 被测信号的 幅值范围	测 U1-U2 相位时：30V~600V； 测 I1-I2 相位时：10mA~20.00A 测 U1-I2 或 I1-U2 相位时：10V~600V、10mA~20.00A
数据保持	测试中按 HOLD 键保持数据，“ DH ”符号显示
自动关机	开机约15分钟后，仪表自动关机，以降低电池消耗
电压检测	电池电压低于7.8V~8V时，“ ⚡ ”符号显示，提醒更换电池
工作电流	开启背光灯最大约35mA； 关闭背光灯，仪表耗电约5mA，
仪表尺寸	196mm×92mm×54mm
仪表质量	约2.26kg(含附件)
输入阻抗	测试电压输入阻抗为：2MΩ；测U1U2相位时电压输入阻抗为：40KΩ
随机附件	主机：1件；电流钳：2件；测试线：4条；LR6电池：6节；仪表箱：1件