

# UT265B 智能双钳相位伏安表(20A)

## UT267B 智能三钳相位伏安表(20A)

UT265B双钳相位伏安表,可以同时测两相的交流信号。UT267B三钳相位伏安表,可以同时测三相的交流信号。

该系列数字相位伏安表是一款专为现场测试的全自动、多功能、数字式、智能型仪表,是对机械旋扭式相位伏安表的升级,减少了操作的繁琐性,降低了误操作的可能性,可以在被测回路不开路的情况下,同时测量两路交流电压、电流、电压间相位、电流间相位、电压电流间相位、频率、相序、有功功率、无功功率、视在功率、功率因数、电流矢量和等,判别变压器接线组别、感性、容性电路,测试二次回路和母排保护系统,读出差动保护各组CT之间的相位联系,检查电度表的接线正确与否,检修线路设备等,为用电检查人员提供一种安全、准确、便捷的新型电力仪表。

基本功能	量程	UT265B	UT267B
交流电流 (A)	0mA~20A	±(1.5%+3)	±(1.5%+3)
交流电压 (V)	0V~600V	±(1.5%+3)	±(1.5%+3)
频率 (Hz)	45Hz~65Hz	±(2%+3)	±(2%+3)
有功功率 (W)	0W~12kW	±(3%+3)	±(3%+3)
视在功率 (VA)	0VA~12kVA	±(3%+3)	±(3%+3)
无功功率 (VAR)	0VAR~12kVAR	±(3%+3)	±(3%+3)
功率因数	-1~+1	±0.03	±0.03
相位角(°)	0°~360°	±1°	±1°
电流矢量和	0mA~60A		√
相序测量	按顺序: U1→U2→U3或I1→I2→I3 为正转; U1→U3→U2或I1→I3→I2 为反转		√
<b>特殊功能</b>			
显示模式	LCD: 240 dots×160 dots	√	√
钳口尺寸	尖小形电流钳: 7.5mm×13mm (选型) 圆口形电流钳: 35mm×40mm (选型)		
自动量程		√	√
RS-232		√	√
数据存储		1500	99
LCD 背光		√	√
数字保持		√	√
DCV输入阻抗	≥2MΩ	√	√
自动关机	大约15分钟	√	√
低电量显示		√	√
采样率	约0.5次/秒	√	√
电源	1.5V碱性干电池(5#) × 6		
机身颜色	红+灰		
机身重量	550g		
机身尺寸	196mm x 92mm x 54mm		
标准配件	电池, 电流钳 (UT265B: 2pcs; UT267B: 3pcs), 测试线(UT265B: 2黄, 2黑; UT267B: 1黄, 1绿, 1红, 1黑)		
标准包装	彩盒、说明书、保修卡		
标准包装数量	1台		
标准包装尺寸	337mm x 136mm x 333mm		
标准包装箱毛重	3.3kg		



■ UT267B

### 产品订购信息

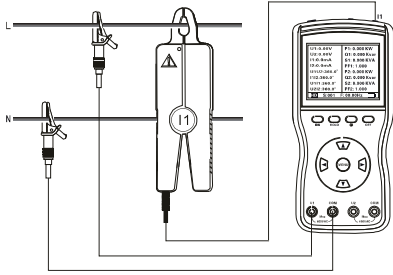
UT265B: 智能型双钳数字相位伏安表  
UT267B: 智能型三钳数字相位伏安表



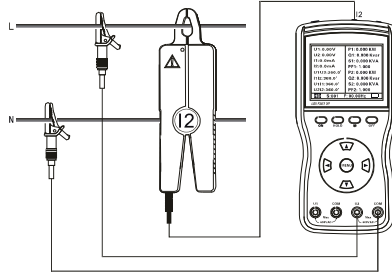
UT267B包装配件



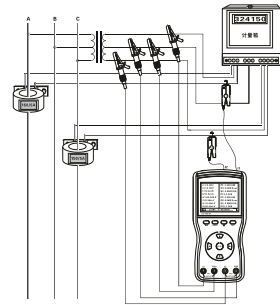
UT265B 测试参考图例：



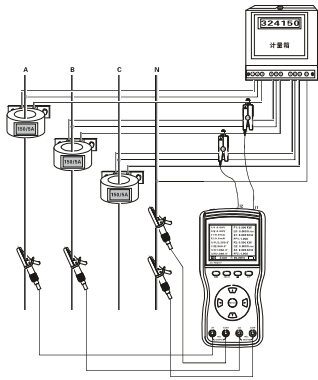
单相测试L1



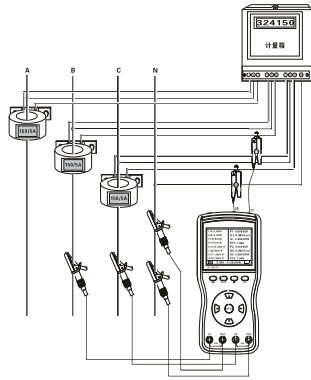
单相测试L2



三相三线测试

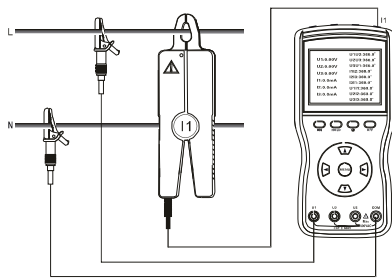


三相四线测试步骤1

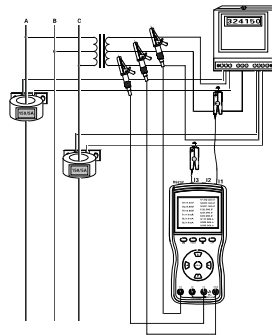


三相四线测试步骤2

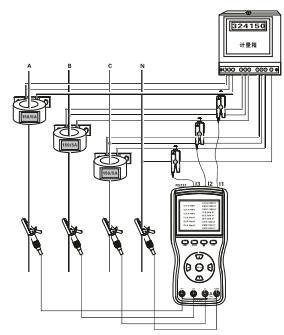
UT267B 测试参考图例：



单相测试



三相三线



三相四线测试

\*具体测试方法详见说明书