

技术指标

基本功能		UTE9802+	UTE9806+	UTE9811+
频率精度		±(0.1%读数+1字)		
自动量程切换	电压量程增大	Urms超过测量量程约110%(CF < 2)	Urms超过测量量程约120%	Urms超过测量量程约110%(CF < 2)
	电压量程减少	Urms低于下档量程约80%(CF < 2)	Urms低于下档量程约100%	Urms低于下档量程约80%(CF < 2)
	电流量程增大	Irms超过测量量程约110%(CF < 2)	Irms超过测量量程约120%	Irms超过测量量程约110%(CF < 2)
	电流量程减少	Irms低于下档量程约60%(CF < 2)	Irms低于下档量程约100%	Irms低于下档量程约60%(CF < 2)
谐波分析次数		-	-	1~50次
谐波精度		-	-	±(0.3%量程+5%读数+1字)
预热时间		>30分钟		
电流峰值		最高显示24A	最高显示12A	最高显示24A
连续允许最大输入		电压700V, 电流24A	电压720V, 电流12A	电压700V, 电流24A
瞬时允许最大输入		1000V, 40A(1分钟)	1000V, 20A(1分钟)	1000V, 40A(1分钟)
输入阻抗		电压大约2 MΩ, 电流少于0.02Ω		
上下限定功能		电流/I 上下限定 有功功率/P 上下限定	电压/V 上下限定 电流/I 上下限定 有功功率/P 上下限定 视在功率/VA 上下限定 功率因数/PF 上下限定	电流/I 上下限定 有功功率/P 上下限定
平均功能		√		
报警延时		√		
接口		RS-232 (DB9 ; 2脚: TX, 3脚: RX, 5脚: GND)		
		RS-485 (DB9 ; 8脚: A, 9脚: B)		
波特率		4800、9600、19.2k、38.4k、57.6k、115.2k, 默认9600; 遵循标准SCPI及Modbus-RTU通信协议		
显示保持		√		
静音		√		
按键锁		√		
电源		输入电压: AC 100V~240V 频率50/60Hz		
精度环境		18°C~28°C, 30%~75%RH (28°C < 工作温度 < 18°C时需增加温度系数: 读数的0.05%/°C)		
存储环境		-10°C~50°C, 80% RH以下不凝结		
工作海拔		≤2000米		

基本参数

机身重量	2.7kg
机身尺寸(W×H×D)	214mm×88mm×340mm
标准配件	专用电源线×1; 保修卡×1; RS232串口线×1;
标准包装尺寸(L×W×H)	400mm×300mm×325mm
标准包装箱毛重	7kg

标准包装配件



RS-232通讯线



电源线



产品视频二维码