

数字功率计/功率分析仪

TH3300系列数字功率计

性能特点

- 24位色4.3英寸480×272彩色液晶屏，中英文界面
- PLL锁相环技术，更快测量速度
- 交直流测量
- 输入信号波形显示：电压与电流可同时或分别显示
- 丰富显示模式：传统四窗口显示、全参数全屏显示
- 数据记录功能



标配 RS232 ☐ USB HOST ☐ USB DEVICE ☐ HANDLER ☐

型号	TH3311	TH3312	TH3321	TH3331
电压	5-600V			
电流	10μA-20A	10μA-20A	1μA-2A	10μA-40A
精度	±(0.15%读数+0.2%量程+1个字)			
频率范围	DC/45Hz-420Hz			
测试速度	约7次/s，谐波/波形功能打开：4次/s			
AC/DC	<input checked="" type="checkbox"/>			
谐波	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
电能	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
波形图	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
谐波柱状图	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

TH343X/TH344X系列多通道数字功率计

性能特点

- 高分辨显示：7英寸，800×600分辨率，电容触摸屏，支持鼠标操作
- 交直流测量
- 宽频输入：0.1Hz-100kHz，适用市场上大部分的电力系统
- 搭载嵌入式操作系统，人机交互更加灵活、友好
- 输入信号的矢量图显示



NEW

型号	TH3431	TH3433	TH3434	TH3441	TH3443	TH3444
通道	1	3	4	1	3	4
电压	1-600V					
电流	0.1μA-2A			1μA-20A		
精度	0.1%+0.1%量程					
频率范围	DC/0.1Hz-100kHz					
更新率	可选0.1s/0.25s/0.5s/1s/2s/10s/20s					
AC/DC	<input checked="" type="checkbox"/>					
谐波	<input checked="" type="checkbox"/>					
电能	<input checked="" type="checkbox"/>					
波形图	<input checked="" type="checkbox"/>					
柱状图	<input checked="" type="checkbox"/>					
矢量分析	<input checked="" type="checkbox"/>					

TH341X/TH342X系列多通道数字功率计

性能特点

- 高分辨显示：7英寸800×600分辨率触摸屏，支持鼠标操作
- 高稳定性和一致性：采用锁相环倍频同步控制及电源同步设置
- 交直流测量
- 搭载嵌入式操作系统，人机交互更加灵活、友好
- 输入信号的矢量图显示



标配 RS232 ☐ USB HOST ☐ USB DEVICE ☐ LAN ☐

型号	TH3421	TH3422
通道	4	4
电压	5-600V	
电流	10μA-20A	1μA-2A
精度	±(0.15%读数+0.2%量程+1个字)	
频率范围	DC/45Hz-420Hz	
测试速度	约7次/s，谐波/波形功能打开：4次/s	
AC/DC	<input checked="" type="checkbox"/>	
谐波	<input checked="" type="checkbox"/>	
电能	<input checked="" type="checkbox"/>	
波形图	<input checked="" type="checkbox"/>	
柱状图	<input checked="" type="checkbox"/>	
矢量分析	<input checked="" type="checkbox"/>	

TL3300系列数字功率计

性能特点

- 绿色LED数码屏
- 四窗口同时显示
- 真有效值Trms测量
- 谐波测试功能(TL3302)
- 六级能效测试(TL3320)
- 自动量程
- 0.5级准确度
- 抗干扰能力强
- 数据锁定功能
- 电流和功率上下限报警，适合生产线快速测试



型号	TL3300	TL3301	TL3302	TL3310	TL3320
电压	3-600V	5-600V			
电流	5mA-20A	0.5mA-40A	5mA-20A	10mA-20A	0.05mA-5A
精度	0.4%				
频率范围	45- 65Hz				
测量速度	5次/s				
AC/DC				<input checked="" type="checkbox"/>	
谐波			<input checked="" type="checkbox"/>		

详细参数请索取电力电子产品手册