

UTE9800系列 智能电参数测量仪

智能电参数测量仪(又名数字功率计),是一款经济便携型测量仪,自动量程切换,拥有基频45Hz到65Hz,带宽5kHz,集电压、电流、功率、功率因素为一体的多功能测量仪。



产品特点

- 4窗口LED 数码屏显示
- 支持数据保持功能,方便读数
- 适合工业用产线半2U机柜标准
- 标配RS-232数据接口(仅UTE9901)
- 电压电流自动量程切换,提高测量精度
- 具备静音及按键锁屏功能(仅UTE9901)
- 电流、功率上下限设置及报警功能(仅UTE9901)
- UTE9901五参数测量:V A W PF/Hz, UTE9800 四参数测量:V A W PF
- 真有效值测量范围,电压:3.0V~600.0V,电流:0.005A~20.00A,功率:0.05W~9999W,功率因数,频率:45Hz~65Hz,带宽5kHz

技术指标

型号	UTE9800	UTE9901
显示	红色LED,4个窗口:V A W PF	红色LED,4个窗口:V A W PF/Hz
电压范围	3.0V~600.0V(1个量程)	
电流范围	0.005A~9.999A/10.00A~20.00A(2个量程)	
功率范围	0.05W~99.99W/999.9W/9999W(3个量程)	
量程切换	自动	
功率因数范围	0~1.000	
频率范围	基频45Hz到65Hz,带宽5kHz	
电压、电流、有功功率精度	±(0.4%读数+0.1%量程)	
功率因数精度	±(0.4%读数+0.1%量程)	
频率精度	±(0.1%读数+0.01%量程)	
电压分辨率	0.1V	
电流分辨率	0.001A/0.01A(2个量程)	
功率分辨率	0.01W/0.1W/1W(3个量程)	
温度系数	300ppm/°C	
上下限判定功能	无	功率和电流上下限4个设定: PHi(Power high), PLo(Power low), AHi(Current high), ALo(Current low)
通讯接口	无	RS-232C
显示保持	有	有
静音	无	有
按键锁	无	有
上位机软件	无	有
电源	输入电压:AC 220V±10% 频率50/60Hz	

技术指标

机身颜色	白色+灰色
机身重量	2.7kg
机身尺寸(宽×高×深)	340mm×88mm×214mm
标准配件	国标电源线×1; 保修卡×1;RS-232线×1
选配配件	UTE-L10A 10A国标三插头转香蕉头电源连接线×1 UTE-L16C 16A连接线带鳄鱼夹×1 UTE-L16A 16A国标三插头转香蕉头电源连接线×1
标准包装数量 (外箱)	2
标准包装尺寸(长×宽×高)	400mm×300mm×325mm
标准包装箱毛重	7kg

标准包装配件



电参数测量

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Power Analysers](#) category:

Click to view products by [Uni-T](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[MT-7615](#) [WM20AV53H](#) [EM111DINAV81XS1PFB](#) [EM112DINAV01XS1PFB](#) [PEL 103](#) [C.A 8220](#) [AD2000](#) [EM111DINAV81XO1PFB](#)
[EM21072DAV53XOSX](#) [EM24DINAV53LISX](#) [EM2696AV53HO3S1XX](#) [EM2696AV53HR2S1XX](#) [EM28072DMV53X2SX](#)
[EM28072DMV63X2SX](#) [EM330DINAV53HO1PFB](#) [EM330DINAV53HS1PFB](#) [EM50DINMA53HRSMC](#) [EM50DINAV53HRSX](#)
[EM50DINRG53HRSX](#) [EM50DINMV53HRSX](#) [MC485232](#) [MC485232M](#) [MCETH](#) [MCETHM](#) [MFI6R4](#) [MOO2](#) [WM1496AV53CX](#)
[WM1496AV53HDG](#) [WM14-96AV63CS](#) [WM1496AV63CX](#) [WM20AV63H](#) [WM30AV53H](#) [WM30AV63H](#) [WM40AV53H](#)
[WM50AV53HBC](#) [58250-1852](#) [58250-1853](#) [58250-1854](#) [6812C/230/833](#) [TOL-18585](#) [WM1596AV53XOSPFB](#) [WM1596AV53XOSX](#)
[WM1596AV53XOXPFB](#) [WM1596AV53XOXX](#)