

优利德智能接地电阻测试仪 UT523A

产品名称	优利德智能接地电阻测试仪 UT523A
公司名称	深圳市天鑫仪器仪表有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:优利德 型号:UT523A
公司地址	深圳市龙岗区横岗塘坑商业大厦C座901
联系电话	0755-28509861 15818730962

产品详情

UT523A智能接地电阻测试仪专为现场测量接地电阻、土壤电阻率、接地电压、交流电压而精心设计制造的，采用最新数字及微处理技术，精密4线法、3线法和简易2线法测量接地电阻，导入FFT(快速傅立叶变换)技术、AFC(自动频率控制)技术，具有独特的抗干扰能力和环境适应能力，重复测试一致性好，确保长年测量的高精度、高稳定性和高可靠性。其广泛应用于电力、电信、气象、油田、建筑、防雷及工业电气设备等的接地电阻、土壤电阻率、接地电压、交流电压测量。

基本功能	量程	基本精度
型号		UT523A
接地电阻	0.00 ~ 19.99	$\pm (2\%+5)$
	20.0 ~ 199.9	$\pm (2\%+5)$
	200 ~ 1999	$\pm (2\%+5)$
	2.00k ~ 19.99k	$\pm (2\%+5)$
	20.0k ~ 210.0k	$\pm (2\%+5)$
土壤电阻率	0.00 m ~ 99.99 m	根据R的测 aR a:1 m
	100.0 m ~ 999.9 m	
	1000 m ~ 9999 m	
	10.00k m ~ 99.99k m	
	100.0k m ~ 999.9k m	

	1000k m ~ 9000k m	
接地电压	AC 0.00 ~ 750V	± (2%+5)
测试频率	128Hz/111Hz/105Hz/94Hz(AFC)	
特殊功能		
测量方法	接地电阻：额定电流变极法，测量电流20mA Max；土壤电阻率：四极法(温纳法)；对地电压：平均值整流(P(S)-ES接口间)	
短路测试电流	AC 30mA max	
开路测试电压	AC 40V max	
自动量程		
电极间距范围	可设定1m ~ 200m	
测试电压波形	正弦波	
线路电压	AC 750V以下测量	
低电压显示	7.5V	
数字保持		
报警功能		
RS232接口		
耐压	AC 3700V/rms(电路与外壳之间)	
LCD 背光		
数据存储	300组	
辅助接地测试	具有辅助接地电阻值测试功能，0.00K ~ 30k (100R+rC<50k , 100R+rP<50k)	
过载保护	测量接地电阻：C(H)-E、P(S)-ES各端口间AC 280V/3秒	
干扰测试	自动识别干扰信号，干扰电压高于5V时“ NOISE ”符号指示	
测量次数	5000次以上(短路测试，测1次，停30秒再测)	
绝缘电阻	20M 以上(电路与外壳之间500V)	
一般特征		
电源	DC 9V (锌锰干电池 R14S 1.5V 6节，连续待机300小时)	
LCD尺寸	128mm × 75mm	
机身颜色	红色 + 灰色	
机身重量	1443g(含电池)	
机身尺寸	215mm × 190mm × 95mm	
标准配件	标准测试线、简易测试线、电池、软件光盘、RS232通讯线	

标准包装	仪表箱、彩盒、说明书、保修卡
标准包装数量	4台
标准包装尺寸	650X560X300mm
标准包装箱毛重	30Kg (含电池)

详细咨询：0755-28508887