

# 数显钳接地电阻表ES3020

产品名称	数显钳接地电阻表ES3020
公司名称	广州征能电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:FUZRR 型号:ES3020
公司地址	广东广州市白云区白云区太和镇宝树路15号 广东广州市白云区白云区太和镇长新路14号
联系电话	020-36544171 13802775930

## 产品详情

### 一、简介

ES3020钳形接地电阻测试仪是我公司技术团队精心研制新一代无地桩测法的接地电阻仪，它采用了全新一代LCD黑屏背光显示和微处理机技术，通过感应方式测量接地电阻方便快捷，在测量有回路的接地系统时，不需断开接地引下线，不需辅助电极，安全快速。广泛应用于电信、电力、气象、机房、油田、电力配电线路、铁塔输电线路、加油站、工厂接地网、避雷针等。仪表具有测试精准、快速、简捷、稳定可靠等特点。

ES3020钳形接地电阻测试仪由微处理器控制，可精准检测接地电阻。其使用了快速滤波技术可将干扰减至最小。同时存储500组数据等独特功能。

电阻量程：0-500

全新黑屏设计，高档豪华

快速自检功能，无需等待

采用快速滤波技术，抗干扰能力强

全新设计，钳头寿命长

## 二、技术规格

功 能	接地电阻测试、回路电阻测试
量 程	0.01 -500
电阻分辨率	0.001
环境温度湿度	23 ±5 , 75%rh以下
电 源	DC 6V ( 4节5号碱性干电池 )
测量方式	互感方式
钳口尺寸	55mm × 32mm
显示模式	4位LCD显示，黑屏设计
LCD尺寸	46mm × 29mm
仪表尺寸	长宽高：285mm × 85mm × 58mm
测量时间	2次/秒
数据存储	500组，“MEM”存储指示，显示“FULL”符号表示存储已满
数据查阅	查阅数据时“MR”符号指示

溢出显示	超量程溢出时“OL”符号指示
干扰测试	自动识别干扰信号，干扰电流大时“NOISE”符号指示
报警功能	测量值超过报警设定值时发出报警提示
电池电压	电池电量实时显示，电池电压低时提醒及时充电
自动关机	“APO”指示，开机5分钟后自动关机
功耗	50mA Max
质量	仪表：1180g(含电池)
工作温湿度	-10 ~ 40 ；80%rh以下
存放温湿度	-20 ~ 60 ；70%rh以下
绝缘电阻	20M 以上(电路与外壳之间500V)
耐压	AC 3700V/rms(电路与外壳之间)
外部磁场	< 40A/m
外部电场	< 1V/m
适合安规	IEC61010-1(CAT 300V、CAT IV 150V、污染度2)； IEC61010-031； IEC61557-1(接地电阻)；

### 三、装箱单

仪表	1台
仪表箱	1个
5号干电池	4节
校准环	1个
说明书、保用证	1套