

# 美国桑美电机故障检测仪AT31快速诊断电机各类故障近期

产品名称	美国桑美电机故障检测仪AT31快速诊断电机各类故障近期
公司名称	靖江市中诺仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:美国桑美 型号:AT-31
公司地址	靖江市城南工业园区东进路9号
联系电话	0523-84633808 15996035237

## 产品详情

美国桑美电机故障检测仪at-31 ( all-test pro31 )

联系人: 陈云 移动电话:13961027193

固定电话 : 0523-84603058 qq : 625575678

非解体测试----快速诊断电机各类故障

谁能真正检测到早期匝间短路与转子断条？快结束“摇表与电桥”的时代

“电机绕线故障检测仪all-test pro31”加强版与以往畅销全国的at3相比，at31测试更精确，显示更直观，操作更便捷；

适用范围扩展到更大容量的变压器、发电机、电机；

充满电，可连续使用10小时；

显示实时阻抗值、相角和三相阻抗百分比差值；

测试频率可任意自选(30,50,60,100,200,400,800hz)；

自检测试，可以判定被测电机是否受到外部电磁干扰，影响测试结果；

绝缘测试可选择500v与1000v两档，读数直至500m ；

全新的转子测试功能更加简单、直观，快速诊断铸件缺陷、偏心及断条故障。

实物图片：

桑美的优势

安全：断电情况下测试；

轻便：手持式测量；

易用：像万用表一样容易使用，无需培训；

最大优点：非解体电机故障诊断，快速收回成本。

企业与设备服务商的有力手段

电机入库，返修，安装之前进行诊断，节省时间和费用；

检测电机启动前的连接状态，避免不必要的启动和材料浪费；

建立测试结果报告便于以后的索取；

预知维修：电机送修前知晓电机故障根源；

周期性检测所有关键电机，使用状态专家软件可以了解电机早期前的状态变化，在点击崩溃前采取措施。

电机故障诊断仪at-31应用

运行电机定期非解体状态监测(可在控制柜端上进行测试)；

各种电机入库前，修理后质量检测(以ieec标准全面评判)；

电机修理前快速故障判定。

电机故障诊断仪at-31检测内容

匝间或线间短路测试；

三相平衡；

转子故障、断条、气隙不匀、铸件缺陷；

对地绝缘测试；

dc电机测试；

绕组污染等；

线圈断路测试；

电容器测试；

#### 电机故障诊断仪at-31技术参数

阻抗(z)：0 ~ 1000

相角(fi)：0 ~ 90 °

对地绝缘读数：0 ~ 500m 或显示

电感(l)：0.35mh ~ 1.6h ( 适用范围 )

电容(c)：100  $\mu$ f ~ 50  $\mu$ f ( 适用范围 )

频率范围：30,50,60,100,200,400,800hz

订货号：e01at31

包括：主机、直流电机测试夹具、充电器、测试线、说明书、包装箱。

选件：e013001 软件系统

专用软件系统 ( 选件 )

配合电机故障检测仪使用的掌上电脑，载有专用诊断软件，内含ieee电机诊断标准，输入测试数据即可直接得出诊断结果；

具有学习模式，电机状态与故障类型一目了然；

有效实现数据库管理、趋势分析。

本产品的加工定制是否，品牌是美国桑美，型号是AT-31，测量范围是0 ~ 1000 ，测量精度是0.01，尺寸是200X45X25 ( mm ) ，重量是0.3 ( kg )