

三相安全性能综合测试仪9656T

产品名称	三相安全性能综合测试仪9656T
公司名称	安测检测设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安测 型号:9656T
公司地址	广东 佛山市顺德区 容桂街道德胜居委会江南路73号3楼
联系电话	075723615387 13760955609

产品详情

- 1、自动化测试功能，多种测试功能可自由组合选择（适用工业现场高密度的频繁测试，自动化切换安规测试项提高作业效率，降低人力成本，避免人为操作错误；遥控接口可配合传感器完成启动停止操作；为适应iso质量精神，具有plc或rs接口通讯既可记录pass/fail状态亦可记录测试数据并上传保存以作分析使用）
- 2、用户操作简单（测定结果实时显示，自由设定参数，并实时进行声光报警提示。仪器具有多组设置记忆功能使操作者更省心，仪器具有密码保护功能可避免非专业人员误操作。）
- 3、仪器智能自检，安全保护功能（仪器开机自检可记录实时环境如温湿度，操作工装等产生的误差量并消除；仪器可配备点检校准工装，通过“测试功能检查系统”验证仪器功能是否正常；仪器自身具备防高压触电功能，保护仪器及操作者安全）
- 4、软件校准（仪器具备软件校准功能，使参数校准简单化，避免打开机壳维护的危险操作）

功能特点：

- 1、满足gb4706.1、gb4943、gb7000.1、gb3883.1、gb9706.1和gb/t12113等中华人民共和国国家标准以及iec 60335-1、iec60950、iec60598-1、iec60745-1和iec60990等国际电工委员会标准的要求；
- 2、2%测试精度；
- 3、耐压、绝缘、接地、泄漏、功率、启动六项联合测试；三相测试、单相测试自动选择

- 4、cpu技术升压升流，50/60hz双频率测试，满足国内/出口产品的测试要求；
- 5、大屏幕、宽视角液晶显示（中文/英文），人性化的人机界面；
- 6、plc遥控，rs232/rs485（选配）通讯接口；
- 7、预置报警功能，报警讯息自动提示
- 8、能进行三相、缺相、单相的泄漏电流测试，每种测试方式的时间均可以独立设置；
- 9、隔离变压器最大容量：三相300kva，单相100kva

技术参数

输入参数	
输入电压	220vac ± 10%
输入频率	50/60hz ± 5%
保险丝	fuse 5a/250v
交流耐压测试	
额定输出负载	100va(ac5000v/20ma)，可扩展至500va
输出电压范围及精度	冷态：300-5000v ± (2% 设定值 + 3v)
输出频率及精度	50hz/60hz ± 0.2%, 用户自行选择
输出波形	正弦波，波峰因数= 1.3 - 1.5
输出稳定度	± (1% 输出值 + 5v), 空载至满载
输出电流范围及精度	0.10-20.00ma 冷态 ± (2% 设定值 + 0.03ma)

补偿电流范围及精度	0.0-1.00ma ± (2% 设定值 + 0.03ma)
测试时间范围及分辨率	1-999s , 分辨率1s
绝缘电阻测试	
额定输出负载	2va(dc1000v/2ma)
输出电压范围及精度	dc300-1000v ± (2% 设定值 + 3v)
输出电压纹波系数	<1%(纯电阻1000v/1ma)
绝缘电阻测试范围	1.0-10.0-1000m ,可扩展至2000m
绝缘电阻测试精度	《100m ± (5%+3m) >100m ± (10%+5m)
测试时间范围及分辨率	1-999s , 分辨率1s
接地电阻测试	
空载输出电压	<8vac
输出电流范围及精度	5-30a ± (2%设定值)
输出电流稳定度	小于0.3% (10a/100m)
输出频率范围及精度	50hz/60hz ± 0.2%, 用户自行选择
接地电阻测试范围及精度	5-600m (5-10a) ; 2 – 200m (11-25a) ; 2 – 150 m (26-30a) ; ± (2%设定值)
测试时间范围及分辨率	1-999s , 分辨率1s
泄漏电流测试	

输出电压范围	1.06倍输入电压（三相隔离变压器输出），电压调整率5%
输出电压测试范围及精度	相电压10-255vac ± (2% 读数值 + 3v)
电流测试范围及精度	50~9999 μ a ± (2%读数值+30 μ a)
补偿电流范围精度	0-1000 μ a ± (2% 设定值 +30 μ a)
测试时间范围及分辨率	1-999s，分辨率1s
测试类型设定	动态/静态/三相泄漏可选
输出功率范围	三相输出15kw，其它容量需定制。

功率测试

输出电压范围	1.0倍输入电压（三相隔离变压器输出），电压调整率5%
输出电压测试范围及精度	相电压10-255vac ± (2% 读数值 + 3v)
电流测试范围及精度	0.20a~20.00a ± (读数值 × 1.0%+量程值 × 1.0%)
功率测试范围及精度	单相10-6000w ± (读数值 × 1.0%+量程值 × 1.0%) 三相20w~15kw ± (读数值 × 1.0%+量程值 × 1.0%)
测试时间范围及分辨率	1-999s，分辨率1s
输出功率范围	三相输出15kw，其它容量需定制。

启动电流测试

输出电压范围	0.85倍输入电压（三相隔离变压器输出），电压调整率5%
--------	------------------------------

输出电压测试范围及精度	相电压10-255vac ± (2% 读数值 + 3v)
电流测试范围及精度	0.20a~20.00a ± (读数值 × 1.0%+量程值 × 1.0%)
测试时间范围及分辨率	1-999s , 分辨率1s
输出功率范围	三相输出15kw , 其它容量需定制。

功能参数

plc 遥控装置	信号输入: 启动, 停止,
	信号输出: 三色报警灯 , 需定制
记忆组	6组, 每组6个测试步骤
显示界面	240*128蓝屏 液晶显示
通讯接口	rs485 (选购)
报警音量	范围 : 0~1 ; 0=小声, 1为大声
校正方式	可通过前面板参数输入 , 软件式校正
工作环境	0-40 , 20-80%rh
外形尺寸	500mm(w) × 1380mm(h) × 600 mm(d)/