

电机转子测试系统

产品名称	电机转子测试系统
公司名称	杭州索川科技有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:索川 型号:SC-540 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区良渚街道义马漾路5号南区四楼
联系电话	0571-86686863 18106505930

产品详情

功能特点:

- . 快速准确的判别转子（电枢）在焊接、绕线、精车等生产过程中产生的缺陷，并指明故障点位置，便于操作人员对不良的产品进行修复。
- . 对于阻值微小的焊接电阻本系统采用直接测量的方法，真正反映换向器的焊接情况。
- . 高压测试的电压均自动调压生成，稳定且方便。
- . 多达3组的工频耐压测试满足各种产品的需要。
- . 各项标准参数一键式自动读取，简化了参数设置的繁琐过程。
- . 双工位测试夹具设计，大大提高了生产效率。
- . 设备按照测试功能模块化设计，工作更稳定，维修与维护更便捷。

ATS-100
换向片数(Number of bars): 36片

ATS-200
换向片数(Number of bars): 48片

测试项目 Test items	测试描述 Test Description	测试结果 Test results	测试描述 Test Description	测试
片间电阻 Inter-chip resistance	0.001 -1000 (自动环境温度补偿)	± 0.5%满量程	0.001 -1000 (自动环境温度补偿)	±
焊接电阻 Welding resistance	0.001m -10m	± 10 μ	0.001m -10m	± 10
跨间电阻 180 resistance	0.01 -1000 (自动环境温度补偿)	± 0.5%满量程	0.01 -1000 (自动环境温度补偿)	±
匝间短路 Surge	100-3000Vpp (最大3组波形测试)	± 2.5%	100-3000Vpp (最大48组波形测试)	± 2.
绝缘电阻 Isolation resistance	DC 500V	0.1-500M ± 2.5%满量程	DC 500V	0.1- ±
工频耐压 Hipot	AC 100-3000V (2组耐压测试)	0-20mA ± 2.5%满量程	AC 100-5000V (3组耐压测试)	0-20 ±

设备外形尺寸 Size of Equipment:

- . ATS-100 930mm × 1240mm × 560mm
- . ATS-200 1040mm × 1400mm × 600mm

设备使用环境 Equipment environment:

- . 电源 Power: AC220V ± 10% @50Hz
- . 气压 Air pressure: 0.4-0.6Mpa
- . 温度 Temperature: 0-45

