

ALL-TEST PRO 7™

中国代理商：宁波瑞德检测仪器有限公司0574-87224869



电机电路分析技术 (MCA™)

电机检测仪器

获得电机健康状况数据，你需要一个快速而明智选择。

- 电机电路分析技术
- 专利静态健康指数 (TVS)
- 专利动态定转子特性
- MCA基本版软件

在交流感应和同步电机，发电机中检测分析定转子的健康状况。

PRELIMINARY

FAST AND ACCURATE MOTOR TESTING ANYTIME, ANYWHERE. ALLTESTPRO.COM 宁波瑞德检测仪器有限公司0574-87224869

ALL-TEST PRO 7™

MOTOR CIRCUIT ANALYSIS™ (MCA™)
MOTOR TEST INSTRUMENT



为什么检测电机？

因为电机出现故障

并不是所有的绕组故障都从接地故障开始。相反,它们可以从绕组绝缘系统的一个微小缺陷开始,在电机停止运行时,它可能最终会出现故障。

电机检测是确保生产安全运行的关键。ATP检测仪器在检测电机过程中的安全,便捷和可靠性。

AT7使用专利技术,超越了振动,温度,超声波等检测方法----对所测电机的健康状况给出实时分析结果。

根据屏幕上的提示按步骤进行检测,无需操作手册,在几分钟内可以学会使用。

AT7™



检测过程少于三分钟
分析交流感应同步电机
定转子健康状况



预测故障的发生
在电机发生故障
之前发现问题,
包括损坏,污染,
绝缘,内部绕组
等问题。



随时随地测试
由于AT7的易携带
简单性和安全性,
使得技术人员可
以在现场或者维修
车间对电机健康状况
进行评估。



节约企业能耗
使用AT7检测到一个
故障,可以是企业节
省无数小时的停机时间,
同时为企业节约数千
美元的维修成本。

使用**AT7**显著提高了企业的利润



测试**所有**类型的交流电机(任何电压),包括感应,同步,单相电机。
估电机的健康状况,包括定子绕组和转子;相关的连接和电缆。

评

专利技术

电机电路分析技术 (MCA)

对电机电路进行快速评估。以一种非破坏性的检测方法,评估电机控制单元或者电机本身的健康状况。实时显示定转子,接线,污染,绝缘状态信息。

动态定转子特征曲线

用于对定子和鼠笼型转子健康状况进行评估。在电机入厂使用前进行完整的检测。

静态测试值 (TVS)

TVS值是通过三相电机静态检测计算出来的,作为电机健康指数参考值,电机定转子的故障会使TVS值发生变化。

在几周内 (或几天内) 获得投资回报

检测新电机。确保正确安装,避免启动故障。

检测备件电机,确保电机处于良好状态,为生产运行做准备。

排除有故障的电机

ALL-TEST PRO 7™

MOTOR CIRCUIT ANALYSIS™ (MCA™)
MOTOR TEST INSTRUMENT



易于使用的软件

MCA 基本版软件用于预知维修，故障诊断，以及电机的质量管控。

- 易于组织和管理电机测试记录
- 允许为全厂的电机建立完整的数据库管理系统。
- 为交流电机提供趋势图
- 生成检测和趋势分析报告

AT7包括:

- 3x测试线，重型开尔文夹和推挽连接器
- 1x测试线与4mm安全插头和MC“海豚”夹
- 充电适配器,通用输入类型100-240VAC,输出9VDC @ 1.7A
- MCA基本版软件下载证书
- 1x USB电缆1米
- 包装箱
- [用户手册](#)
- 保修:1年



REPRESENTED BY

中国代理上:

宁波瑞德检测仪器有限公司

电话: **0574-87224869**

AT7承诺

AT7承诺为您提供安全可靠的预知维修，故障诊断工具，是企业生产能够安全运行。我们承诺保证电机运行的可靠性，并保证每一个维修团队在AT7产品的支持下，能够最大限度的提高生产力。

COPYRIGHT 2019 © ALL-TEST PRO

Version 1 - Specifications are subject to change without notice.