

# 电机单点破损测试系统

替代盐水试验

新技术



AIP8935 系列

## 功能特点

- 单点检测：有效的解决了漆包线单点破损检测行业难题，不损坏电机的情况下可批量生产，降低企业成本，提高产品质量
- 智能化：系统可通过网络接口与外部互联网进行连接，实现数据交互与资源共享，满足新一代物联网的需要
- 易于维护：支持智能自检、远程故障诊断和在线软件升级，插板式设计，方便拆卸更换
- 数据分析：自动记录统计各测试项目数值波动及合格与不合格数量变化，便于企业质量数据分析及统计
- 接口丰富：仪表自带USB、RS232、LAN等接口，支持TCP/IP网络协议，支持PLC仿真技术，方便系统的控制和扩展
- 语言支持：产品满足多语言要求，满足国内外客户使用

## 产品概述

本产品能够满足各类电机定子离线/在线检测，专用于电机定子线圈漆包线单点或多点破损的检测，主要应用于新能源汽车压缩机电机、军工电机、家用电器压缩机电机、水泵电机等行业，在满足测试效果可媲美盐水实验前提下，保证不破坏电机实现批量化生产，可用于生产线批量生产检测、实验室、电机检修等场景，该技术是电机单点检测难题的一大突破



测试现象



测试现象