

# 分布式电机故障检测仪(Midor-B)

产品名称	分布式电机故障检测仪(Midor-B)
公司名称	秦皇岛融大工程技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:Midor 型号:Midor – B 尺寸:120 × 80 × 32 ( mm )
公司地址	秦皇岛市经济技术开发区龙海道69号科技大厦817室
联系电话	0335-7098896 13933500296

## 产品详情

### 一、适用范围

应用于钢铁、石化、电力、化工、冶金、矿产、核电、港口等行业的动力输出装置故障检测

### 二、分布式初发故障在线检测/监测系统基本组件

#### 1、数据采集前端模块 ( md-700 )

该模块用于数据信号转换和输入，安装于电动机控制柜内，输入电机pt和ct二次信号，输出信号通过数据采集线与便携式数据采集器 ( md-701 ) 联接。便于数据便捷、准确采集。

主要特点：

便捷：采用插插拔式接口，非常方便数据采集。

智能：采用微电脑控制，智能识别技术，建立电动机基本参数和历史数据档案，规范设备智能化管理。

安全：遵循电控系统安全管理标准（不开柜、不带电作业），实现安全在线采集电流电压信号。

规格：

尺寸：120 × 80 × 32 ( mm )

重量：0.2千克

## 2、数据采集线

用于数据采集前端模块（md-700）和便携式数据采集器（md-701）信号采集连接。

## 3、便携式数据采集器（md-701）

## 4、终端初发故障在线检测/监测系统（midor-5.0）

终端初发故障在线检测/监测系统（midor-5.0）是分析诊断软件，该系统可安装于便携式检测仪，也可在专门用于分析检测的固定计算机上使用，根据用户需求而设定。

## 三、性能优势

### 1、早期诊断

在电机定子、转子、轴承故障发生初期便能准确定位发现，并及时报警，实现小病早修，避免电机安全事故。

## 2、精确定性

可精确诊断电机健康状态——“正常”还是“故障”，确诊电机有无故障。

## 3、准确定位

可对电机的定子、转子、轴承（可精确到外滚道、内滚道、滚动体、保持架四个部位）分别定位，确诊故障部位。

## 4、科学定量

可通过分析诊断各部位的故障指数大小和故障趋势曲线，定量判断故障严重程度。

## 5、高效智能

不需要经过培训的专业人员按经验比对标准得出人为结论，直接读取结果，避免“误判、漏判”；系统自动给出判断结论，不但定性给之结论：正常、故障，还能定量告知每次不同程度、精确数据。

## 6、通用便捷

适用于国内、外所有高、低压异步电机，并且不受电机工作环境、位置的限制，可随机进行巡检、点检。

。

## 7、操作安全

只需要在控制柜上采集电机20秒电压、电流信号即可，不需到电机现场，不需停机，确保设备和人身安全。

## 8、易学易用

全中文界面，不需专业外语知识，不需专业工程师操作，普通员工培训2小时，便可独立操作。

## 9、服务可靠

国内首选品牌，不存在国外产品因代理商撤出而找不到服务的风险。

## 四、合作流程

在线咨询—签订合同—现场安装—售后服务