

# 德国KRIWAN科瑞文智能保护控制模块

产品名称	德国KRIWAN科瑞文智能保护控制模块
公司名称	上海坦泼秋尔电器科技有限公司
价格	495.00/PCS
规格参数	品牌:KRIWAN 型号:INT69 产地:德国
公司地址	上海市普陀区华池路58弄5号楼101室
联系电话	159-0063-5274 18621697828

## 产品详情

### 供应描述

德国KRIWAN科瑞文INT69 Diagnose系列智能监控保护模块

为客户需要而量身定制，专有OEM设计；

针对同一设备的多监测点，可接入多类型传感器；

智能模块，内置存储器和诊断程序，硬、软件集成的监控保护；

模块内部按7日排列顺序，可保存超过10年的数据；

可实现本地31台设备(保护模块)监控相互间的联网；

可通过近端App及网络远程读取信息、更改参数及下载数据；

KRIWAN的传统保护模块，主要有以下二款~

INT69 Y系列，是在INT69传统模块基础上专为螺杆压缩机 / 涡旋压缩机 / 三相电机配套研发的，增加功能具有相监控：相序错误 / 相位不对称 / 断相 / 缺相 / 相电压过低等相异常状况。

INT69保护模块的最基本功能：与PTC热敏电阻来配套使用，是最可靠的防止电机温度过高的保护控制产品。

基于传统产品，面对螺杆压缩机的专业需求，KRIWAN现推出升级换代的INT69 Diagnose系列智能监控保护模块，是凸显工业4.0时代物联网技术的独具特色的最新产品。此模块安装于压缩机的电气接线盒中，接入外部传感器，继电器输出端连接至系统的控制回路，适配变频器。外部LED闪烁：显示实时的工作状态。DP数据接口：供就地移动设备或远程网络界面的监控。主要监控功能如下：

- 电机温度：温度限值，动态温升；
- 排气温度；
- 相监控：相序错误 / 相位不对称 / 断相 / 缺相等异常状况；
- 冷冻油温度；
- 冷冻油液位；
- 冷冻油流量；
- 油过滤器；

以下国际品牌的电机厂商均为其长期客户：REGAL雷勃，SISME西斯密，A.O.SMITH史密斯，等...

以下全封闭活塞型/涡旋型、半封闭活塞型及螺杆型等制冷压缩机的国际品牌厂商均为其长期客户：BRISTOL布里斯托，DANFOSS丹佛斯，MANEUROP美优乐，TECUMSEH泰康，BITZER比泽尔，GEA-BOCK基伊埃-博客，EMESON-COPELAND艾默生-谷轮，CARRIER开利(CARLYLE)，DORIN都菱，DUNHAM-BUSH顿汉布什，FRASCOLD富士豪，FUSHENG复盛，HANBELL汉钟，MCQUAY麦克维尔，REFCOMP莱富康，YORK约克，等...

KRIWAN德国科瑞文从事研发生产对制冷设备进行保护的产品业已超过了四十年。事实上，如果您留心身边运行的制冷系统，往往会发现KRIWAN的产品一直在保护您的压缩机和机组设备。KRIWAN的使命就是提供传感器和系统控制技术，保护您的设备并及时诊断出故障原因。

INT69 Diagnose智能监控保护模块系列产品主要有INT69、INT69G、INT69-2、INT69B1/B2、INT69TM、INT69TM2、INT69TML、INT69Y、INT69HBY、INT69FSY、INT69SNY、INT69RCY、INT69DMY、INT69YL、INT69SC2、INT69SU2、INT69KF2、INT69KFY2、INT369、INT369KA、INT79CYL等...

在电机、压缩机、泵、风机、起重机、吊车...等工业动力设备中，KRIWAN的INT69 Diagnose正发挥着其卓然功效。

引领未来趋势的网络型智能互动式保护系统；

工业4.0时代的机电设备主动保护方案；

前瞻性地故障预警，快捷的故障识别，高效排除故障；

预防性维保，减少意外停机，增强设备可靠性，延长运行寿命；

报警、故障信息记录和汇总统计，数据信息可视化：分析图表、曲线；