

长园深瑞ISA-392GD电动机保护测控装置

产品名称	长园深瑞ISA-392GD电动机保护测控装置
公司名称	远宁科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	长园深瑞:微机综合保护 392GD:电动机保护 产地:深圳
公司地址	宜昌高新区港城路6号
联系电话	0717-6518111 18062398091

产品详情

1.1 ISA-392G系列装置组成

ISA-392G 系列装置适用于多种电压等级、多种自动化设计模式的变电站、发电站，由馈线保护测控单元、电容器保护测控单元、站/所用变保护测控单元等构成。

ISA-392GA 馈线保护测控装置 ISA-392GB
电容器保护测控装置

ISA-392GC 所用变/接地变保护测控装置 ISA-392GD
电动机保护测控装置

1.2 装置性能特点

- 1) 整体设计综合了千余座 ISA 型变电站综合自动化运行设计经验，采用当今先进的软、硬件技术，装置整体性能高。适用于有人值班或无人值班、新建或改建变电站的保护与测控系统。
- 2) 采用基于 ARM Cortex-M4 架构、工作频率高达 120MHz 的处理器和高精度 AD 采样，运算与逻辑功能强大。
- 3) 分层分布式结构，单元化设计、模块化结构，可扩充性强。
- 4) 大屏幕汉字液晶显示、直观友好的界面菜单、完备的过程记录、信息详细直观，操作、调试方便。并可经订货注明选择超大屏幕的彩色液晶，支持黄、绿、红显示矢量图，更加直观全面。

5) 充分利用微机保护的优点，极大地方便用户的使用。

6) 模拟回路采用高精度、宽范围器件，无幅值、相位调整电路。由软件功能调幅、调相，回路简单可靠、无零漂，调试维护工作量低。

7) 以高可靠性工业级器件为主体，采用自动监测、补偿技术提高硬件电路稳定性、可靠性。

8) 封闭、加强型单元机箱，多层屏蔽等抗振动、强干扰设计，特别适应于恶劣环境。机箱可分散安装于开关柜以及环网柜上运行。

1.3 装置技术指标

装置技术指标包括间隔层装置、通信接口设备等。

1) 环境参数 正常工作温度：-10 ~ 55 极限工作温度：-20 ~ 60 贮存及运输：-40 ~ 70

2) 额定电气参数

频率：50Hz

交流电流：5A 或 1A (额定电流 I_N)

交流电压：57.7V (额定电压 U_N)

交流零序电流 $3I_0$ ：1A

直流工作电源：220V / 110/48V，允许偏差：±20%

交流工作电源：220V，允许偏差：±20%

数字系统工作电压：+5V，允许偏差：±0.15V

继电器回路工作电压：+24V，允许偏差：±2V

功耗：

交流电压回路： $U_N = 57.7V$ ，每相功耗不大于 0.5VA

交流电流回路： $I_N = 5A$ ，每相功耗不大于 0.5VA $I_N = 1A$ ，每相功耗不大于 0.5VA $I_N = 1A$ ，每相功耗不大于 0.5VA

直流电源回路：正常工作时，不大于 15W 保护动作时，不大于 25W

保护回路过载能力：

交流电压回路：1.2 倍额定电压，连续工作

交流电流回路：2 倍额定电流，连续工作 10

倍额定电源，允许 10s

直流电源回路：80 ~ 115%

额定电压，连续工作 装置经受上述的过载电流/电压后，绝缘性能不下降。

本公司代理北京四方、南瑞继保、国电南自、长园深瑞（原深圳南瑞）、西安远征、许继智能、珠海思创、许继电器、国电南瑞等系列保护装置如：

南瑞继保 RCS-9611CS,RCS-9621CS,RCS-9641CS,PCS-9611D,PCS-9613D,PCS-9626D,PCS-9611C,PCS-9621C,PCS-9626C等，

国电南自 PSL641UX,PST645UX,PSM642UX,PSL691U,PST691U,PST692U,PST693U,PSM692U,PSC691U等，

北京四方 CSC-211,CSD-213,CSC-221A,CSC-231,CSC-241C,CSC-237A,CSC-246,CSC-298,CSC-280系列，

长园深瑞原深圳南瑞

ISA-351G,ISA-367G,ISA-359G,ISA-347GA,ISA-347GB,ISA-381GA,ISA-381GB,ISA-387G,ISA-388G等。

品质保证，欢迎来电咨询。