

长园深瑞ISA-392GC 站用变保护测控装置

产品名称	长园深瑞ISA-392GC 站用变保护测控装置
公司名称	湖北湖开电力工程有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:长园深瑞 型号:ISA-392GC 产地:深圳
公司地址	中国(湖北)自贸区宜昌片区港城路6号(注册地址)
联系电话	18062398084

产品详情

ISA-392GC变压器保护测控装置ISA-392GC为接地变/所用变保护测控一体化装置，实现接地变/所用变的保护、测控、操作等功能。1)采用基于Cortex-M4内核的32bit ARM(120M)和12位精度AD，运算和逻辑功能强大。2)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。3)采用汉字液晶显示，人机界面友好，小键盘操作方便，树形菜单，遥信、遥测、跳闸报告、告警报告等装置内部所有的信息都能在液晶上汉化显示，使调试、运行、维护方便。4)涵盖了低压装置中的保护、测控、计量功能以及电机控制功能，可以广泛应用于各种监控系统。5)安全可靠的高速现场总线技术，支持双网，支持多种现场总线接口和通讯协议。6)PROFIBUS通信支持DPV1.0协议。7)配备了适用于增安型防爆电动机的TE时间保护。8)封闭、加强型单元机箱，多层屏蔽等抗振动、强干扰设计，各项指标均**国家标准。9)分别保存了32次跳闸记录、自检记录、开关量和状态变位记录，同时记录了跳闸时刻所有模拟量及变位波形，过程记录十分完备。2.技术参数2.1环境参数正常工作温度：-10~55 极限工作温度：-25~70 相对湿度：5%~95%（装置内部无凝露、无结冰）大气压力：86kPa~106kPa2.2额定电气参数频率：50Hz交流电压输入：380V（内置PT，过载1.2倍）交流电流输入：1A、**、10A、50A、100A、200A、300A、400A（外置CT，穿芯接线，过载10倍）工作电源：220VAC，允许偏差：±20%110VDC，允许偏差：±15%220VDC，允许偏差：±15%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：每相不大于0.5VA交流电流回路：IN>200A，每相不大于1VA IN 200A，每相不大于0.5VA电源功耗：正常：3W跳闸：5W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倍额定电流，允许10s40倍额定电流，允许1s装置经受上述的过载电流/电压后，绝缘性能不下降。2.3主要技术指标定值误差电流及电压定值误差：±5%频率定值误差：±0.01%其他定值误差：±5%时间定值误差：±1%整定时间或±35ms激励量1.2倍定值时，瞬时动作段动作时间：40ms技术参数长园深瑞继保自动化有限公司*3页延时动作段动作时间离散误差：35ms或1%各保护段返回时间：25ms**工作范围电流：0.1-10In电压：0.05Ue~1.2Ue频率：45Hz~55Hz遥测量计量等级电流、电压、频率：0.5级其他：1级遥信量分辨率：小于2ms信号输入方式：无源接点输出接点容量装置出口和信号接点单接点允许接通功率为150W或1250VA

，允许长期接通电流**，多副接点并联时接通功率和电流可以适当提高。两种方式下接点均不允许断弧。
。2.4 通讯接口两个标准 RS485 或 PROFIBUS 通讯接口。一个调试用串口2.5
抗干扰性能静电放电抗扰度试验：符合 GB/T17626.2 IV 级射频电磁场辐射抗扰度试验：符合
GB/T17626.3 III 级电**瞬变脉冲群抗扰度试验：符合 GB/T17626.4 IV 级浪涌（冲击）抗扰度试验：符合
GB/T17626.5 IV 级工频设备点此扰特性：符合 GB4824 A 类Db：交变湿热试验：符合
GB2423.4低温试验：符合 GB2423.1 -10 高温试验：符合 GB2