

低压电动保护用三相电流互感器

产品名称	低压电动保护用三相电流互感器
公司名称	济南铂晶电子科技有限公司
价格	42.00/只
规格参数	品牌:铂晶电子 型号:CT380302 产地:济南
公司地址	济南市天桥区王炉工业园第二排8号
联系电话	15615711616

产品详情

济南铂晶电子科技有限公司

电流互感器生产厂家

济南铂晶电子科技有限公司是专业研发、生产各类互感器的高科技企业，是互感器专业生产、供应商。公司坐落于美丽的泉城济南，拥有独特的研发和生产技术。现公司主要生产剩余（零序）电流互感器、开合式电流互感器、携带电路板式电流互感器、继保设备用互感器、三相电流互感器、仪表用微型精密互感器等。在中国互感器行业处于领先地位，国家质检总局、国家标准化管理委员会颁布 GB 14287.2-2014《电气火灾监控系统 第2部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》行业强制标准后，我们加大技术投入，研制的近50余款剩余电流互感器一次性通过附录 A 标准检测。

特点

规格品种多，适用电流范围大

信号处理灵活，根据设备需要可以输出电流或者电压过载电流大：过载倍数最高可达 12 倍。

精度高：正常监控范围精度可达到 0.2 级以上。过载倍数高 最高可达 12 倍。

三相组合式结构，施工方便、占用空间小；

基本电气参数

工作频率：50Hz-10kHz 阻燃等级：UL94 V-0 介质强度：2500V/min

绝缘电阻：1000M Ohms @ 500 Vdc 冲击电压：5000V(1.2/50标准雷波) 工作温度：-10 - +75

贮存温度：-25 - +85

三相机电保护用电流互感器是与三相电路保护装置配套的传感器产品，主要用于380V、660V三相交流电机、照明设备、空气压缩机以及采暖通风与空调装置电流的监控、电能管理、建筑物的自动控制系统线路和设备的电流测量、监控和保护。

本系列部分产品采用三相组合式结构，安装施工方便、占用空间小。根据电机或者设备功率大小，有多种规格的穿心孔径相对应；也可以用两孔组合式电流互感器来代替，由两相电流的数值计算出第三相电流的大小。

应用在大功率、大电流的电机中的部分产品，采用单体组合式应用方式，尽最大可能在保证性能的同时，降低成本。本系列产品绕组设计合理、结构紧凑，额定短时热电流大；产品全部采用环氧树脂封装工艺生产，防潮防水，可

在恶劣的环境下稳定工作；产品初次级间加屏蔽层，可以良好隔离一次电流信号串扰，为设备的电磁兼容性提供保证；互感器二次信号输出可以是电流信号、也可以是电压信号。输出线采用RVVP双绝缘屏蔽引线，二次输出信号根

据需要可以采用组合式4线输出，也可以三相单独分立输出，便于配合设备的信号处理电路。