

四方CSC-122M母联保护装置电源板液晶屏采样板

产品名称	四方CSC-122M母联保护装置电源板液晶屏采样板
公司名称	福州鼎式辉电气有限公司
价格	899.00/件
规格参数	品牌:四方 交流回路电流:5A,1A 交流频率:50Hz
公司地址	福建省福州市闽侯县上街镇沙堤村利民88-2号(注册地址)
联系电话	13950401334

产品详情

四方CSC-122M母联保护装置电源板液晶屏采样板

CSC-122M数字式母联保护装置，主要用于110kV/66KV及以上电压等级。产品功能

- 1)两段零序电流保护，短延时或长期投入。
 - 2)两段过流保护，短延时或长期投入。
 - 3)手合同期。
 - 4)断路器失灵启动电流元件。
 - 5)电压并列回路，有单位置、双位置两种型式。
 - 6)三相操作回路，有单跳圈、双跳圈两种型式。
- 产品主要特点
- 1)实现母联保护、操作回路等功能的一体化设计。
 - 2)双A/D采集，并实现了A/D的互检。
 - 3)通过了IEC61000-4标准中相关EMC的10项抗扰度*高等级要求。
 - 4)装置可以选择提供3路高速的电(或光)以太网接口、2路LonWorks网络和RS-485接口、串行打印接口。
 - 5)可采用IEC60870-5-103规约、四方继保CSC-2000规约或IEC61850标准通信，实现与变电站自动化系统和继电保护故障信息系统的接口。
 - 6)满足网络对时、脉冲对时、IRIG-B码对时方式的要求。
 - 7)大容量的故障录波，兼容COMTRADE格式。可以保存不少于24次的扰动录波，不少于2000条事件的记录，停电不丢失。
 - 8)液晶显示采用汉化操作菜单，并提供四个快捷功能键，可以实现“一键化”操作。
 - 9)动作过程透明化。装置可以记录保护内部各元件的动作过程、逻辑过程和各種计算值，可通过上位机管理软件CSPC分析保护动作的全过程。

主要技术指标 功率消耗 1)直流电源回路：正常工作时，不大于40W；当保护动作时，不大于50W。

2)交流电流回路：当 $I_n=5A$ 时，不大于0.3VA/相；当 $I_n=1A$ 时，不大于0.1VA/相。

3)交流电压回路：在额定电压下不大于0.3VA/相。 额定参数

交流电压 U_n ：57.7V；线路抽取电压 U_x ：100V或57.7V。 交流电流 I_n ：5A或1A。 交流频率：50Hz。

直流电压：220V或110V。 整组动作时间(包括继电器固有动作时间)

1)零序电流 段的动作时间：1.2倍整定值时，不大于25ms。

2)过电流 段的动作时间：1.2倍整定值时，不大于25ms。

