

DY-9300微机综合保护装置

产品名称	DY-9300微机综合保护装置
公司名称	杭州东月电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	拱墅区康政路30号2号厂房3楼
联系电话	19512315359

产品详情

综述 DY-9300 系列综合保护测控装置是集继电保护功能、测控功能、通讯功能等多种功能为一体的电力自动化产品，适用于 35KV 及以下的电力系统及厂矿企业的变配电站，可对输配电线路、变压器、电动机、电容器等设备进行保护和监控。

DY-9300 系列的各种型号在硬件上具有高度的一致性，软件也可以非常方便地更换或就地修改，因此为用户提供了诸多的便利，具体型号参照如下：

功能概述

测量功能 本装置采用 50Hz 工频交流电以每周波 32 点采样的速度，通过模拟量通道直接对交流电流、交流电压进行采样。在直接采样所获得的电流、电压基础上，通过装置内部的 CPU 进行矢量运算处理，可得到大量派生量，所有的量均显示在装置的界面上，可直接进行观察。

继电保护功能 装置内部配有丰富的保护元件库（参考本章所附保护元件一览表），可满足馈线、变压器、电机、电容器等各种不同对象的继电保护要求，在产品出厂时已根据各型号所保护的對象预设了各种保护元件，每种预设的保护元件在出厂后仍可做出改变，对于具有本体保护元件的一些主设备，如变压器的瓦斯保护、温度保护等，可将其继电器接点接入开入量通道，通过对开入量的跳闸编程实现设备的本体保护。

电力安全自动装置功能 DY-9300 系列包含了常用的电力安全装置功能，如三相一次重合闸、母联备自投、进线备自投和电压互感器二次电压自动并列功能等，其中备自投功能既可与保护功能合于一体，用一个装置来实现，也可单独成为一个装置，对于需要节省投资的用户可选用前者。

控制功能 具备就地 / 远方分合闸操作功能。

分合闸回路具有防跳功能，可选择使用。

异常告警功能 装置具有 TV 断线告警、TA 断线告警、控制回路断线告警及装置自检告警。

事件记录功能

可对保护动作、告警、操作、数字量输入变位等事件进行记录，可循环保存记录 255 条，掉电不丢失，进入“事件记录”菜单项，可对事件记录进行查看浏览。

通讯功能 具有 RS485 和以太网双网口通讯接口，可适应的通讯协议有 MODBUS、IC E870-5-103。利用通讯功能可与后台监控设备一同组成变电站综合自动化系统，实现“四遥”功能。