

# 微机综合保护装置，微机综保，保护装置，NTS

产品名称	微机综合保护装置，微机综保，保护装置，NTS
公司名称	南京能保电气有限公司
价格	3800.00/台
规格参数	
公司地址	南京市鼓楼区东宝路8号时代广场01幢18楼
联系电话	025-65010257 18901592213

## 产品详情

### NTS系列微机综合保护装置

适用于35KV以下电压等级，30多种综合保护，全封闭铝材机箱，产品稳定可靠8年市场批量检验一致好评，电力部备案产品。

系列保护测控装置由线路保护，变压器保护，电容器保护，电抗器保护，备用电源自投，电动机保护等组成，可用于35kV及以下电压等级的电网和发电厂等用电系统。通过采用高性能32位CPU将保护、测控、通信功能集成于一体，适用于变电站综合自动系统或电厂电气自动化系统配套。装置可以组屏集中安装，也可直接安装于开关柜上进行分散式控制。

常用型号如下：

NTS-711通用保护测控装置

NTS-721母线电压监控装置

NTS-742电动机综合保护测控装置

NTS-751备自投及母联保护测控装置

NTS-771变压器后备保护测控保护装置

NTS-773变压器差动保护装置

NTS-777非电量保护装置

技术亮点：

采用国际最流行的高速处理器，主频为200 MHz，内置资源丰富，外围电路设计简单，保证产品的制造质量及其稳定性。充足的硬件资源，4M字节Flash Memory存储器，8M字节SDRAM。

测量三相电流和零序电流（ $I_a, I_b, I_c, I_o$ ），三相或线电压（ $U_{an}, U_{bn}, U_{cn}, U_{ab}, U_{bc}, U_{ca}$ ），有功功率P，无功功率Q，功率因素 $\cos$ ，频率f，有功电量kWh，无功电量kVarh。

电流、电压、功率、电度的测量值不仅反映基波，还可正确反映2~13次谐波，从而使测量结果与专用测量表计一致。

具有一路4~20mA直流模拟量输出（可自定义为电流、电压或功率），取代交流采集变送器。

最多11路用户可自定义名称的开入量接口。

保护元件的出口方式可通过跳闸矩阵进行整定，方便用户选择要动作的继电器。所有继电器出口接点可选择为跳闸接点（自动返回）或信号接点（复归后返回）。

自带操作回路，可自适应0.5A~5A开关跳合闸电流。

一个RS485通信接口，支持IEC60870-5-103，Modbus，CAN等规约。

采用全图形化编程技术以及稳定、可靠的保护继电器库，提高程序的可靠性及正确性。

整机静态功耗低（约6W），液晶模块采用新工艺，寿命大为提高。

高抗干扰性能，通过10项电磁兼容检测认证，快速瞬变、静电放电、浪涌抗干扰性能均达到最高等级(级)标准。

工作环境温度范围：-25 ~ +55（液晶无模糊、迟钝现象）。

开孔尺寸：147\*199mm

标准5U，超薄进深，环网柜绝配

商务咨询：QQ：2695666100 1136770871 手机：18901592213张经理 13337715334 敬经理 技术咨询 QQ: 2633891817 手机：13260768357 转工 电话：025-65010257 传真：025 - 86208803 邮编：210037 E-mail:nbdq01@163.com <http://www.n-buy.cn>