

南自PS690U系列保护测控装置PSL691U

产品名称	南自PS690U系列保护测控装置PSL691U
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:国电南自 型号:PSL691U 产地:南京
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

国电南自PS690U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110kV及以下电压等级的电网和发电厂厂用电系统。通过采用**32位CPU将保护、测控、通信功能集成于一体，适合与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P S690U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110kV及以下电压等级的电网和发电厂厂用电系统。通过采用***32位CPU将保护、测控、通信功能集成于一体，适合与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。1.2技术特点采用***的高速处理器，主频为200MHz，内置资源丰富，外围电路设计简单，保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。?带有USB接口，可通过U盘直接升级装置程序，也可把动作信息和故障录波数据直接存入U盘，方便故障分析。测量三相电流和零序电流(Ia, Ib, Ic, Io)，三相或线电压(Uan, Ubn, Ucn, Uab, Ubc, Uca)，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***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。***多14路用户可自定义名称的开入量接口。南自PSL691、PSL693线路保护装置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.**~**开关跳合闸电流。GPS对时可采用硬接点分脉冲或秒脉冲方式，同时也支持IRIG-B对时方式(RS485接口)。差动保护具有防止设备启动或区外故障时TA饱和导致差动保护误动的判据。?有效、可靠的PT断线判据，有效防止电机低电压元件误动作。两个100M以太网通信接口，一个RS485通信接口，支持IEC60870-5-103, Modbus等规约。9条故障录波，每条录波包含1.9秒的采样点和幅值录波，采样点录波包含14路模拟量(间隔为1mS)，幅值录波包含40个模拟量幅值和32个开关量(间隔为5mS)。2条电动机启动录波(间隔为100mS)，启动前1S，启动后29S。录波采用标准Comtrade格式。国电南自PSL691U线路保护测控装置国电南自PSL691US

线路保护测控装置国电南自PST691U 变压器差动保护装置国电南自PST691UF
变压器非电量保护装置国电南自PST692U 变压器后备保护装置国电南自PST693U
变压器保护测控装置国电南自PSC691U
电容器保护测控装置国电南自PSR691U电抗器（电缆）差动保护装置国电南自PSP691UA
备用电源自动投入装置国电南自PSP691UC 备用电源自动投切装置国电南自PSP691UD
备用电源自动投切装置国电南自PSV691U PT保护测控装置国电南自PSV692U
PT并列装置国电南自PSV693U PT并列装置国电南自PSM691U
电动机差动综合保护测控装置国电南自PSM692U
电动机综合保护测控装置国电南自PSM693U同步电动机差动综合保护装置国电南自PSM694U
同步电动机综合保护装置国电南自PSM695U电动机差动保护装置