

美国SEL微机保护装置原装正品渠道

产品名称	美国SEL微机保护装置原装正品渠道
公司名称	上海辰丁自动化设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	上海静安区共和新路4718弄宏慧新汇园10号楼B203
联系电话	(021) 60151012 18502123302

产品详情

美国SEL微机保护装置原装正品渠道

美国SEL-751继电器751401D1D0X70850100资料

SEL-751401D1D0X70850100微机保护装置，海历克国际贸易（上海）有限公司跟厂家长期合作，报价快，发货快，保证原装正品，假一罚十，报价有效期为一个月，厂家直销，还可以提供技术支持，现场调试包括写程序等等。海历克国际贸易张涛张经理具有5年的SEL品牌经验，有任何技术问题欢迎来询价哦！

产品系列 751 / 751A

零件号 915900169

类别 3/4 DIN平台

平板类型 托架

安装到 19英寸机架-5U

目的 适配器

描述 继电器和SEL-9510

颜色 灰色

替代

7xx垂直，带SEL-9510

零件号 915900082

平板类型 挡板

安装到 面板

目的 翻新

描述 单继电器

ABB 500系列

馈线保护继电器

SEL-751馈线保护继电器，是方向过电流、故障定位、弧光检测、以及高阻抗故障检测应用的理想选择。具有灵活的I/O选项、方便的安装以及快捷的定值，使得SEL-751成为工业和电力公用领域馈线保护的正确解决方案。SEL-751可提供完整的馈线保护，包括过电流、过电压、低电压、方向功率、IEC 电缆/线路的热保护、矢量偏移、灵敏接地故障 (SEF)、负荷入侵以及频率元件。选择5英寸，800 × 480彩色触摸屏显示选项，直接设置，监控和控制您的系统。可以方便升级保护，而无需在原有开口上切割或钻孔，具有紧凑的箱体以及多种安装适配器。拥有IEC 61850（第2版）、IEC 60870-5-103、IEC 62439并行冗余协议 (PRP)、Mirrored Bits镜像位通讯、Modbus、DNP3、以及其他规约，能够与基于串行或以太网的通讯实现快速集成。

功能应用

馈线保护 - 具备包括反时限过电流、方向过电流、自动重合闸、过压/低压、频率、第二和第五谐波闭锁、可选低能耗模拟 (LEA) 电压输入、IEC 电缆/线路热敏元件、孤岛效应检测及其它综合性保护功能，可保护辐射形以及环形配电回路。

灵敏的中性点输入 - 采用200mA中性点电流输入选项，利用方向控制功能，保护高阻接地、不接地和消弧线圈接地系统。还可将200mA中性点电流输入选项，用于无方向SER保护功能。

弧光检测 - 具备可选的弧光检测能力，改善人员安全性。SEL-751对于弧光事件，可提供光强和高速过电流检测的组合，提供快速和安全的理想解决方案。

高阻抗故障检测 - 采用弧光感测技术 (AST)，可检测断线，即使是对于接触不良的表面。AST算法可检测由于一些高阻抗故障引起的弧闪，可用于告警或者跳开断路器。该项技术为传统的馈线保护方法，提供了更多一层的保护。

自动化和控制 - SEL-751可应用于馈线并同时提供保护自动化以及控制功能。

事件分析 - SEL-751提供详细的事件记录，更有效地进行事后分析。有效组合了波形和数字量信息，有利于找出根本原因。通过增加卫星同步时钟源，如SEL-2401、SEL-2407、或SEL-2488卫星同步时钟，可方便对齐多个设备的事件信息。

状态认知 - 利用IEEE C37.118同步相量测量，可增进状态认知和资产利用。

恶劣环境可靠性 - 即使恶劣和危险环境，SEL-751也可提供可靠的保护和控制应用。SEL-751的设计和测试，达到并超出公用事业和工业标准。-40 ° 至 +85 ° C (-40 ° 至 +185 ° F) 的运行温度范围；1级、2

区许可；可选的保形涂层，意味着该继电器可提供数年的可靠服务。

故障定位 - 故障定位算法，可快速发现故障并恢复服务。采用串行口或以太网通讯以及SCADA规约，可自动发送故障定位信息到控制中心。美国SEL-751继电器751401D1D0X70850100资料

零件号 915900086

ABB 500系列 (1/2盒)

完整的馈线保护

采用反时限和瞬时过电流、过电压、低电压、方向功率、以及频率元件，最大化控制方案的灵活性，具有断路器失灵保护，适用于一个三相断路器。第二和第五谐波闭锁提高了由线路重新通电，或在区外故障后由电压恢复引起的励磁涌流条件期间的保护安全。

可选的方向控制

利用带有方向控制的过电流元件，优化线路和设备的辐射和环形网络保护。最佳选择接地方向元件逻辑，优化方向元件性能，免除众多方向设定。继电器还通过 200 mA 中性点电流互感器 (CT) 选件，支持高阻接地、不接地和消弧线圈接地系统。还可将 200 mA CT 选件用于无方向的SEF 保护。

可选的保护特性

应用带有电压输入和弧光检测选项的SEL-751，可提供同期检测、直流监视以及弧光检测。SEL-751支持具有 4 路或 8 路弧光保护输入的选件卡。可选低能耗模拟 (LEA) 电压输入（用于相电压和同步电压的 8 Vrms）支持基座安装式电压传感器和其它紧凑型装置。

热敏元件

使用 IEC 线路/电缆热敏 (49) 元件保护电缆和电缆绝缘以防热损坏。

可选矢量偏移

在出现大容量发电损失时，通过检测电压角度偏移来检测孤岛效应并防止对本地发电造成损坏。

可选的高阻抗故障检测

应用带有AST功能的SEL-751，可检测众多高阻故障，如断线。对于低故障电流以及常规继电器无法检测的故障进行告警或跳闸。

可选触摸屏显示

触摸显示屏提供了一个单线图模拟显示，用于间隔单元的控制和监控。查看计量数量、相量图、继电器设置、事件摘要、目标状态、顺序事件记录器 (SER) 数据和更多。

广泛的测试表明，坚固的电容式触摸屏显示器符合或超过行业标准以及SEL质量和可靠性要求。

方便的控制

使用前面板三色LED的八个可编程按钮，可作快速及个性化的控制。

简易的通信

从以太网或串行通信和多个协议中选择，其中包括 IEC 60870-5-103，镜像位通信和 IEC 61850。从 Modbus TCP，串行 Modbus，DNP3 LAN / WAN，或 DNP3 串口等挑选多个会话，为您的应用程序自定义配置。当选择了双以太网端口时，继电器还支持 IEC 62439 并行冗余协议 (PRP) 和快速故障切换。

IEC 61850 通信协议

结合了 IEC 61850 技术、以太网网络的 SEL-751，拥有 IEC 61850 继电器最快的总体性能，用于变电站自动化和控制。利用 acSEerator Architect SEL-5032 软件，精简了启用 IEC 61850 继电器的配置。使用密码验证和会话超时特性提高了安全性。以 COMTRADE 和 CEV 格式传输事件文件以及 CID 文件、设置和报告。

简单网络时间协议 (SNTP)

通过已有的以太网网络接收时间信号，简化布线 and 安装。SNTP 可作为更精确的 IRIG-B 时钟同步的后备。5ms 精度可作为变电站的基本时钟同步。

内置的 IEEE C37.118 同步相量

监视配电网络，提前检测可能的电压崩溃。IEEE C37.118 同步相量，每秒可达 60 条报文，允许访问系统量值用作广域监控。IEEE C37.118 标准简化了同步相量测量单元之间的通讯和数据配合。

扩展的 SEL Logic 控制方程

利用模拟量和数字量的数学与逻辑组合，定制化应用。根据故障前的条件，自适应系统控制。比例化模拟量以及锁存器的暂态输入，用作 SCADA 检索条件。

增强重载馈线的安全性

带有负荷入侵逻辑，可设定相过电流元件独立于负载水平。

坚固的设计

依据业界最宽的环境温度工作范围， -40°C 至 $+85^{\circ}\text{C}$ (-40°C 至 $+185^{\circ}\text{F}$)。

容易的安装

利用现有的改装套件及安装适配器，SEL-751 轻松地安装到现有的位置，而不需切割或打孔。

灵活的设计

多种安装和集成选项，紧凑的机箱以及推入式扩展插件。

零件号 915900134

GE M2

零件号 915900051

描述 两个垂直7xx / 24xx支架

7xx立式双面板

SEL-551 0551006X152X

SEL-351A 0351A040X3B83X1

SEL-351 0351S5X334A1421

SEL-751A 751A62BCB3B74840820

SEL-751A 751A51D1D0X76810100

SEL-751A 751A01D1D0X76810100

SEL-710 71001D1D0X72810100

SEL-735 735BX00943EXXXXXX15221XX

SEL-735 735BX00921EXXXXXX15121XX

SEL-787 0787EX1D1D1D71810210

SEL-551 055100CX6X2X

SEL-351A 0351A00324555X1替代0351A030X4A55X1

SEL-351A 0351A032X4E65X1KC7250

SEL-351A 0351A0H2X4E55X1

SEL-387 0387504X5HXX5XX

SEL-751A 751A51DBDCD72810600

SEL-751A 751201DBDCD70810600

SEL-751A 751A51D0XCD76810600

SEL-751A 751A51D0XCD72810600

SEL-787 787EX1DDDCD71810600

SEL-751A 751A51D0XCD76810600

SEL-710 071001DCD6X71810600

SEL-710 071001DCD6X72810600

SEL-710 071001DCD6X72810600

SEL-751A 751A51D0XCD72810600

SEL-751 751401D1D0X70850100