

SEG继电器保护器

产品名称	SEG继电器保护器
公司名称	骏日商贸(上海)有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SEG 型号:WRI3
公司地址	上海市延安西路2299号10D80室
联系电话	021-62360328

产品详情

强大的微处理器的运用为电力系统继电保护开创了一个新篇章。由于微处器的特性，将测量值进行数字化处理，并且完成弓算术和逻辑运算，所以数字式保护继电器优于传统的仿真挣态型保护继电器。此外，数字式保护继电器提供一些附加的优良性能，如功耗很小、强适应性，可靠的自检、借助于故障资料记录进行故障分析、结构灵活以及继电器性能选择等。

随着微繼型保护继电器的发展和进入市场，仿真式保护装置被数字式装置替代已成为今后的趋势，因此开发了一个新的SEG保护继电器家族 –

高技术系列。MR系列保护继电器包括各种保护继电器，可满足各种保护功能的要求。例如:MRN3普遍用于发电系统主并网运行的主网解列继电器，由于综合了三种保护功能，因此有特别高的性能/价格比。

详细资料

- | 体积小，功能多
- | 数字化处理精度高
- | 宽整定范围和细致的整定步骤
- | 友好的菜单式参数整定接口
- | 点阵式显示器，显示测量值和故障资料
- | 串口方式与控制中心交换资料
- | 通过连续自检，保证运行的可靠性

此外还有功能类似但相对简单的专业系列继电器。(Professional Line)

1. 特点和性能

- | 一次值显示
- | 两组参数设定
- | 断路器失败保护
- | 点阵式继电器(输出继电器)
- | 实时时间 / 可同步
- | 故障值纪录

- | 故障纪录，波形图标
- | Modbus RTU 协议
- | 全数字化处理采样的测量值
- | 极宽的整定范围和细致的测量值和时间整定步长
- | 口令控制定值的设定
- | 用户自定义口令
- | 连续的软件和硬件的自检
- | RS485的串行数据通讯接口
- | 宽电压范围的交直流辅助电源
- | 高精度组件的宽额定值确保:
 - 高精度
 - 可靠性
 - 长寿命

2. MR系列继电器技术

3.1 输入回路

仿真输入信号经继电器的输入转换器进行电气隔离，然后进行滤波并送入A/D转换处理。测量回路以及辅助电压的外部接线参阅技术说明书上的连接图。

3.2 数据通讯

所有的MR型继电器可以选择一种串行RS485接口提供与控制中心的数据通讯。使用HTL/PL-Soft4软件可简单而快速地读取和改变资料。此软件可根据需要随继电器一起免费提供。同样也可以通过RS485 Profi-Pack软件包将资料包括在一个定做系统中，该软件包可向SEG公司订购。

MR系列数字式保护继电器与传统的保护继电器相比，其优越性如下：