

# 中性点接地电阻柜 接地电阻柜中性点保护 消弧线圈

产品名称	中性点接地电阻柜 接地电阻柜中性点保护 消弧线圈
公司名称	保定明瑞光电科技有限公司
价格	78000.00/台
规格参数	
公司地址	1421573450@qq.com
联系电话	0086-13503328120 13503328120

## 产品详情

李维：13503328120 qq30554777

### 一. 概述

对于不同电压等级的电力系统，其中性点的接地方式是不同的，根据我国国情，我国6~66kv配电系统中主要采用小电流接地运行方式。为了有效防止系统弧光接地，消除接地故障，提高供电质量，按照国家对过电压保护设计规范新规程规定，电网电容电流超过10a时，均应安装消弧线圈装置。由于中性点经消弧线圈接地的电力系统接地电流小，其对附近的通信干扰小也是这种接地方式的一个优点。

我公司所研制生产的mrd-xhp系列偏磁式消弧线圈装置，该成套装置采用标准的工业级计算机系统，总线式结构，多层电路板设计，全彩色大屏幕液晶屏，全汉字显示。具有运行稳定可靠、显示直观，抗干扰能力强等特点，同时系统具有完善的参数设置及信息查询功能。该系统克服了以前各消弧线圈装置

调节范围小的缺陷，能够进行全面调节。

该装置采用残流增量法和有功功率法等先进算法，对高压接地线路进行选线，选线准确、迅速。

本产品广泛应用于电力供电行业、发电厂、冶金、矿山、煤炭、造纸、石油化工等大型厂矿企业的变配电站，适用电压等级6~110kv，是老式消弧线圈设备理想的更新换代产品，同时也是新建变电站接地补偿及选线装置的首选配套产品。

## 二. 产品特点

- 一) 控制器采用工业级计算机平台，双cpu架构，多层电路板处理，运行稳定可靠。
- 二) 采用全彩色液晶全中文显示，参数显示、设置及查询方便直观。
- 三) 调节准确、无档位、速度快，且调节范围宽，可在额定电流范围内调节。
- 四) 内嵌高压接地选线模块，采用残流增量法及有功功率法，使选线快速准确。
- 五) 设有rs232及rs485通讯接口，可实现与上位机的通讯，达到信号的远距离传送。
- 六) 可实现单相接地故障的声光控报警功能。
- 七) 设有标准并口打印机，可实现数据打印，接地信息打印。
- 八) 具有一控二功能，可实现同一系统内控制两套消弧线圈设备，使设备随系统运行情况自动变换，实现智能配合运行
- 九) 可同时控制消弧线圈并联中电阻方式运行（此功能为选配）。