

# 发电机变压器中性点接地电阻柜 调匝式消弧线圈成套装置

产品名称	发电机变压器中性点接地电阻柜 调匝式消弧线圈成套装置
公司名称	保定明瑞光电科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	1421573450@qq.com
联系电话	0086-13503328120 13503328120

## 产品详情

保定明瑞光电科技有限公司（网销部）

苗明 13315298626 传真：0312-3110105

QQ：295541749 1635536963

MSN:miaomery@hotmail.com

Skype：miaomery1

公司网站：[www.bdmrgd02.wjw.cn](http://www.bdmrgd02.wjw.cn)      [www.bdmrkj.com](http://www.bdmrkj.com)

配电系统中性点接地方式通常有中性点不接地、中性点经电阻接地和中性点经消弧线圈接地。各种接地方式不同，使用方式也不同。随着国民经济的发展，许多城市配电网已经改变了过去以架空线路为主的局面，而是以电缆线路为主，与此同时，一些新型设备，如结构紧凑的封闭式SF6开关柜、交联聚乙烯电缆以及氧化锌避雷器等得到越来越广泛的应用，这就使得原来沿用的非有效接地方式有些不适用。因此，如何有效经济的设置中性点接地成为当前供电工作的重点。

### 1.电阻柜的产品特点

3.1产品采用优质进口不锈钢或国产不锈钢电热金属材料，具有电导率高、温度系数高、耐腐蚀、耐高温、

抗氧化能力强、抗拉强度高及阻值稳定等优良特点，产品运行安全可靠。

3.2本产品也可以使用于各种中压配电系统中，变压器为角接时，可以安装独立的接地变压器，中性点电阻与之连接使用。

3.3电阻柜阻值可从1欧姆到2000欧姆，电流从1安培到2000安培设计。

3.4电阻柜用于户外或户内，柜体采用不锈钢板或冷轧钢板喷塑制成，耐腐蚀，防护等级高。

3.5产品可以增加计数功能。记录电阻接地的次数。

3.6可加装隔离开关，检修方便，也可加温湿度控制装置。

3.7可加装智能监控装置，可监测电阻柜正常运行状态下中性点不平衡电流、电阻

片、电阻柜内的温度，也可以监测发生单相接地故障瞬间的电流以及记录接地动作次数，并预留通讯接口，可将检测、记录的信息传递至主控室，使运行人员在第一时间内得到信息。

2. **电阻柜**的使用环境： 1.电阻柜使用的环境温度： - 40 ---+60 。
- 2.电阻柜安装地点海拔高度不超过4000m。 3.电阻柜相对湿度：不大于95%（35）
- 4.安装场所的空气中不应含化学腐蚀气体和蒸汽,无爆炸性尘埃。
- 5.电网频率：48 ~ 52Hz（50 Hz系统）,58 ~ 62 Hz（60 Hz系统）。 订货须知：
- 1、请提供标称电压、标称电阻值、短时电流、短时允许通流时间。
  - 2、请注明是否带零序电流互感器及其参数。
  - 3、请注明外壳颜色、外壳材料（冷轧板、不锈钢、敷铝锌板）,防护等级。
  - 4、请注明是户内还是户外使用,注明进线方式。

### 3.电阻柜的操作特点

#### 长期最力系统中性点接地**电阻柜**

的和平经验,产品具有精度高、线性度好、运行可靠、安装方便、外形美观等特点.该电阻柜产品已用于国家许多重点工程.由于选择变压器中性点接地方式是一个涉及线路和设备的绝缘水平、继电保护和供电网络安全可靠等等因素的综合性问题,所以我国配电网和大型工矿企业的供电系统做法各异,一些省市电网大力推广电阻接地的运行方式。

保定明瑞光电科技有限公司拥有技术优秀的研发队伍和精良的设备,专门从事配电系统中性点接地系列产品的研发、生产、销售及服务工作。开发和生产的变压器中性点接地电阻柜适用于6~35kV以电缆线路为主的配电网、大型工业企业、工厂、机场、港口、地铁等重要电力用户配电网，以及煤炭企业0.66KV、发电厂厂用电0.4KV、6KV、10KV系统。