

110KV 220KV中性点放电间隙接地保护装置

产品名称	110KV 220KV中性点放电间隙接地保护装置
公司名称	保定明瑞光电科技有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	
公司地址	1421573450@qq.com
联系电话	0086-13503328120 13503328120

产品详情

mr-d-np型变压器中性点间隙保护装置

一、产品概述

110kv、220kv是供电网络的主要电压等级，由于电压很高，中性点一般采用直接接地方式，由于继电保护整定配置及防止通讯干扰等方面的要求，为了限制单相短路电流，其中有部分变压器采用中性点不接地方式。在这种运行方式下，由于雷击、单相接地短路故障等会造成中性点过电压，而且变压器大多是分级绝缘，因此过电压对中性点的绝缘造成很大威胁，必须对其设置保护装置防止事故发生。

我公司生产的mr-d-np型变压器中性点间隙保护装置严格按照dl/t620-1997《交流电气装置的过电压保护和绝缘配合》、gb311.1-1997《高压输变电设备的绝缘配合》、《防止电力生产重大事故的25项重点要求》辅导教材中有关棒间隙的技术要求等国家及行业标准的有关规定进行设计、制造。适用于110kv和220kv有效接地系统中不接地变压器的中性点过电压保护。

本产品广泛应用于电力、冶金、石化、矿山、建筑、环保等领域。

二、产品特点

2.1 mr-d-np型变压器中性点间隙保护装置是集隔离开关、氧化锌避雷器、放电间隙和电流互感器等电气设备组合为一体的成套设备，具有功能全、体积小、可靠性高、便于安装调试等特点。

2.2 mr-d-np型变压器中性点间隙保护装置有棒形间隙和球形间隙两种形式。

2.3 避雷器与隔离开关可根据工程需要任意组合选配。隔离开关的操作机构可按工程要求选择使用手动或电动机构。

2.4 间隙放电电压稳定，间隙距离易于调整。

2.5 使用纯铜或高强度不锈钢精加工电极。

2.6 间隙底座安装吊环，整件运输吊装，现场安装快捷方便。

2.7 现场安装时，安装支架可采用无缝钢管，具有很高的强度，保证支架稳固性。