

# 发电机接地电阻柜 发电机接地电阻柜什么价位 新思达

产品名称	发电机接地电阻柜 发电机接地电阻柜什么价位 新思达
公司名称	保定市新思达电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	保定市富昌路79号
联系电话	13070551112

## 产品详情

星形连接的发电机中性点是否接地，关键在于发电机组出口单相接地时的电容电流是否大于5A，小于这个数值一般采用不接地方式，如果大于5A将会对设备的正常运行造成危害，为了减小流经接地点的电容电流，以前多采用中性点经消弧线圈接地，但近几年所见多为经过接地变压器接地。因为接地变压器因为多为干式变压器，发电机接地电阻柜什么价位，其二次侧经过消能电阻构成回路，切不需要浸在油里面，所以具有结构紧凑、维护简单的优点。保定新思达电气专业生产发电机中性点接地设备，欢迎参观考察。

目前电力系统的接地方式主要分为两大类：有效接地和非有效接地。有效接地系统又分为直接接地和小电阻接地两种；非有效接地分为不接地、谐振接地和高阻接地等。

有效接地系统具有过电压水低，单相接地故障点查找方便否认优点，但其安全供电可靠性相对较差。非有效接地系统具有供电可靠性高、安全性好的优点，但其过电压水平较高，单相接地故障点的查找难度大。

随着城市电网的发展，中压电网结构有了很大变化，电线线路的比重上升，出现了以电线为主的配电网，对地电容电流剧增。在此情况下，采用中性点不接地或经消弧线圈接地方式，在发生单相接地故障时会产生很高的过电压，发电机接地电阻柜，持续时间长，包括工频过电压、弧光接地过电压，各种谐振过电压，其绝缘损坏后不能自行修复，如不能及时消除掉故障，容易使故障扩大。对设备绝缘和氧化梓避雷器的安全运行造成严重的威胁。对电网中大量的进口设备的绝缘威胁更大。

采用的有效接地系统（小电阻接地系统）虽然可以快速切除故障，但存在供电可靠性和安全性较差，对弱电的干扰严重，断路器的维护工作量大等问题。

NS-FZ型发电机电阻柜提供一种中性点接地电阻，具有体积小、结构简单、性能稳定等特点。本装置既降低了电力系统的过电压水平，又保证了系统的供电可靠性，同时对单相接地故障选线的准确率不

会产生影响。

随着柴油机组发电在国内及国际上的应用广泛，柴油机组中性点接地电阻柜应运而生，用以保护柴油机组设备受到损坏，保定新思达电气有限公司生产的NS-FZ型接地电阻柜，发电机接地电阻柜价格，已应用于大数据中心，其设计方案如下：

1、柴油机组数量为1台：直接配一台柴油机组中性点接地电阻柜

2、柴油机组数量为多台：

2.1、每个机组配一台柴油机组中性点接地电阻柜

2.2、配一台柴油机组中性点接地电阻柜和一台接地开关柜，发电机接地电阻柜分销商，柜内安装与机组数量一致的真空接触器，实现多机组共用一套电阻器

3、电阻器的电流从10A到400A可选

如客户有其它要求，也可与我公司技术人员沟通，设计更合适的方案，以保证设备正常运行。

发电机接地电阻柜-发电机接地电阻柜什么价位-新思达由保定市新思达电气科技有限公司提供。保定市新思达电气科技有限公司（[www.bdnewstar.com](http://www.bdnewstar.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。新思达——您可信赖的朋友，公司地址：保定市富昌路79号，联系人：臧雪梅。