

发电机转子接地保护装置

产品名称	发电机转子接地保护装置
公司名称	杭州继保电气集团有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:杭州继保 型号:VIP-9689 产地:杭州
公司地址	浙江省杭州市西湖区创美华彩中心3幢14层1409室（注册地址）
联系电话	0571-85123097 13216121161

产品详情

发电机转子接地保护装置介绍

该装置用于各种发电机的转子接地保护，具有灵敏度高、动作准确、运行可靠等特点。

发电机转子接地保护装置

发电机转子接地保护装置主要功能

1.保护功能

- 1) .转子一点接地(包括告警和跳闸)
- 2) .转子两点接地(包括告警和跳闸)
- 3) .励磁低压

以上各种保护均有软件开关，可分别投入和退出。

2.远动功能

1)遥测:励磁电压

2)遥信:

开关量遥信:无。

事件遥信:保护事件信息遥信上送，保护动作时相应的遥信为“1”，保护返回时相应的遥信为“0”

定值遥信:保护定值状态遥信上送，保护投入时相应的遥信为“1”，保护退出时相应的遥信为“0”

3)遥脉:

有功、无功积分电度

选配一组有功、无功脉冲电度

4)遥控:

遥控开关:一组遥跳、遥合

遥控定值:实现遥控投退定值，遥控合闸为定值投入，遥控跳闸为定值退出

3.通信功能

该装置采用符合要求的物理层以太网通信接口，双网热备用即有效保证网络稳定性，又保证系统的实

4.GPS对时功能

装置配置一个专用对时接口，接入 GPS 对时信号，保证整个变电站的系统时钟同步。

发电机转子接地保护装置技术参数

发电机转子接地保护装置保护逻辑原理

发电机转子接地保护装置保护逻辑原理。其测量原理如下：装置平时向转子绕组注入直流电压，当发生接地故障时，通过测量电压的变化来判断故障位置。装置通过检测转子绕组的对地电压，当电压低于设定值时，即判定为接地故障。装置通过检测转子绕组的对地电压，当电压低于设定值时，即判定为接地故障。装置通过检测转子绕组的对地电压，当电压低于设定值时，即判定为接地故障。