

安徽海瑞科|按需定制 过电压抑制柜厂家

产品名称	安徽海瑞科 按需定制 过电压抑制柜厂家
公司名称	安徽海瑞科自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市经济开发区观棋路
联系电话	18156003537 18156003537

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：安徽海瑞科自动化科技有限公司

过电压抑制装置正常运行时，柜内智能微机控制器实时不间断的检测PT提供的二次电压信号，一旦系统发生PT断线、谐振、金属接地、弧光接地等现象。系统过电压抑制装置采用本公司研制的大容量过电压抑制元件，能够有效平缓过电压上升前沿，抑制、过滤直至消除电压尖峰，过电压抑制柜厂家，并能够耐受过电压产生的超大能量。因而FFD过电压监控抑制柜可与系统中的各种过电压保护设备和各种灭弧设备合作运用，以补偿其他产品的缺乏，并优化和改进各种过电压的保护特性。体系中的电压设备。进步体系过压的保护水平。

过电压抑制柜适用范围；本装置可适用于3~35KV电压等级中性点非有效接地配电网的消弧、消谐过电压保护及单相接地选线，广泛用于电力系统的变电所或发电厂以及冶金、矿山、石化等企业的供电系统，对提高系统供电可靠性及安全运行有明显的效果。过电压抑制柜装置的基本原理：当系统接地故障恢复时，装置采用本公司专有技术，瞬间将电压互感器中性点断开，串入高压阻尼消谐电阻器，从根本上解决了系统谐振或单相接地故障

消除后，三相电压恢复平衡时，系统对地涌流通过PT并造成PT或PT熔断器损坏的问题。抑制装置采用本公司研制的大容量过电压抑制装置，能够抑制过电压尖峰，该装置采用动态高能功率电阻，能够很大程度降低残压值，抑制系统过电压。

过电压抑制柜产品概况：针对如此复杂的系统，难以孤立的使用某种或某几种过电压保护产品来全方面抑制各种类型的系统过电压，如避雷器、组合式过电压保护器、消弧线圈及各种原理的消弧装置以及PT消谐器等等。抗饱和PT是一种特殊的电压互感器，广泛应用于供电系统中向测量仪表和继电器的电压线圈供电，实现测量仪表、保护设备及自动控制设备的标准化、小型化。同时互感器还可用来隔离高电压系统，以保证人身和设备的安全。抗饱和系数可以做到3.5倍。因此在大多数情况下，很难准确的把握。异常过电压，依据其成因的不同，可以分为雷电过电压、操作过电压、铁磁谐振过电压及弧光接地过电压。

安徽海瑞科|按需定制(多图)-过电压抑制柜厂家由安徽海瑞科自动化科技有限公司提供。安徽海瑞科自动化科技有限公司是安徽合肥,电阻器的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在安徽海瑞科领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创安徽海瑞科更加美好的未来。