

110kv串联间隙氧化锌避雷器HY5CX-90/260*HY10CX-96/280厂家

产品名称	110kv串联间隙氧化锌避雷器HY5CX-90/260*HY10CX-96/280厂家
公司名称	安徽民一电气有限公司
价格	11.00/组
规格参数	品牌:民一电气 型号:HY10CX-96/28 产地:温州
公司地址	安徽省合肥市高新区望江西路800号创新产业园一期A3楼910-1465号(注册地址)
联系电话	18151359577

产品详情

110kv串联间隙氧化锌避雷器HY5CX-90/260*HY10CX-96/280厂家

关键词：HY5CX-90/260，HY10CX-96/280，110kv串联间隙氧化锌避雷器

型号：HY5CX-90/260，HY10CX-90/260，HY10CX-96/280，HY10CX-102/296

110kv串联间隙氧化锌避雷器HY5CX-90/260*HY10CX-96/280概述

氧化锌避雷器是一种保护性能优越、质量轻、耐污秽、性能稳定的避雷设备。当系统中出现过电压时，电阻就会迅速下降，将过电压的能量释放出，达到保护的效果

220kV

220kV氧化锌避雷器不拆引线试验分析

避雷器是用来限制过电压，保护电气设备绝缘的电器。金属氧化锌避雷器（以下简称MOA）具有优异的伏安特性，良好的可靠性，被广泛应用电力系统。

在保证避雷器安全运行的前提下，针对220kV MOV进行不拆一次引线试验的可行性和可靠性进行数据采集和分析，在现有的设备下进行初步尝试，提高试验数据（主要是）的准确性。

1) 局和公司根据新安规和国网公司的有关文件规定安全带不得系在避雷器上，不得把工作梯靠在避雷器上。在无法进行登高车协助工作下，不但极大提高了现场工作强度，而且带了严重的安

全隐患。

2) 避雷器试验已成为高压试验的重头之一。220kV MOA高度高，引线重，拆接头时间长，还受感应电影响。

3) 对220kV MOA不拆一次引线进行常规试验，不仅能减少停电时间和检修工作量，还能提高试验和被试设备的安全。经过理论分析，结合现场初步实践，220kV MOA不拆头试验具有可行性，数据可靠性较高。

在避雷器底座绝缘良好，MOA上节与下节相差不大的情况下，220kV MOA的不拆头试验数据与拆头试验数据几乎一致。根据我们的普查，绝大多数220kV MOA设备状态与实例相近，说明220kV MOA不拆一次引线试验具有普遍适用性，且数据准确性可以满足平时的预防性试验要求。