

HY5WZ-51-134GY高原型避雷器

产品名称	HY5WZ-51-134GY高原型避雷器
公司名称	乐清登瑞电气有限公司
价格	.00/组
规格参数	
公司地址	乐清市七里港镇曹田后村
联系电话	0577-27879560 13216019559

产品详情

乐清登瑞电气有限公司供应多种规格的【hy5wz-51/134gy高原型避雷器】产品，专业提供【hy5wz-51/134gy高原型避雷器】的价格、型号、图片,厂家直接供货价格优势明显,找【hy5wz-51/134gy高原型避雷器】生产厂家,就选登瑞电气,详情请来电咨询!

hy5wz-51/134gy氧化锌避雷器原理

金属氧化物避雷器，英文名为metal oxide arrester，简称moa。无间隙金属氧化物雷器，指仅有金属氧化物非线性电阻片相串联和（或）并联、无并联或串联放电间隙所组成的避雷器，是用以保护电气设备免受各种过电压危害的保护设备。电力系统中过电压是由雷击、开关操作或故障等引起的，可分为三大类：暂时过电压，操作过电压，雷电过电压（或大气过电压）。

高压避雷器

是七十年代发展起来的一种新型避雷器，它主要由氧化锌压敏电阻构成。每一块压敏电阻从制成时就有它的一定开关电压（叫压敏电阻），在正常的工作电压下（即小于压敏电压）压敏电阻值很大，相当于绝缘状态，但在冲击电压作用下（大于压敏电压），压敏电阻呈低值被击穿，相当于短路状态。然而压敏电阻被击状态，是可以恢复的；当高于压敏电压的电压撤销后，它又恢复了高阻状态。因此，在电力线上如安装氧化锌避雷器后，当产生过电压时，高电压使压敏电阻击穿，电流通过压敏电阻流入大地，使电源线上的电压控制在安全范围内，从而保护了电器设备的安全。为了使氧化锌避雷器能可靠地保护电气设备，要求避雷器的伏-安特性在电气设备的伏-安特性下面，当系统产生过电压时，电容器两端电压升高，氧化锌避雷器动作，将电容器两端的电压限制在避雷器保护水平以下。目前氧化物避雷器阀片的主要成分是氧化锌，所以也常称之为氧化锌避雷器。

hy5wz-51/134gy氧化锌避雷器特性

氧化锌避雷器的特性分为保护特性和运行特性。保护特性由保护水平决定；而运行特性则由额定电压、冲击通流能力（雷电通流能力、长持续时间耐受能力）、工频电压耐受时间特性、耐污性能、短路电流

试验等级等决定，其中避雷器的短路电流试验等级主要由系统的容量和避雷器的安装点决定，具有独立的属性。避雷器的保护特性和运行特性是互相制约的。在系统条件一定、阀片性能一定的条件下，若避雷器的额定电压提高，则其运行的持续运行电压就高，耐受工频电压、能量吸收的能力随之提高，标称电流下的残压也随之提高，但保护裕度却会减小；反之，若避雷器的额定电压降低，则其允许的持续运行电压就低，标称电流下的残压也随之降低，但保护裕度却会增大。若对系统的接地方式、过电压的幅值及持续时间等情况掌握清楚的话，就可以选择最佳的避雷器额定电压值，以取得较大的保护裕度；反之，若对系统的情况了解的不清楚、不准确，那么就要选择额定电压高一些的避雷器，这时避雷器的保护裕度就会小一些，被保护物的绝缘所受的电应力就会大一些。若选择避雷器的额定电压较低，就有可能带来安全事故。

在

同一电压等级的系统中，接于相对地

间的避雷器与接于相对相间的氧化锌避雷器

，其额定电压是不同的。在同一个变电站的同一电压侧，线路型避雷器和母线型避雷器的额定电压也是不同的。金属氧化物避雷器在选用中应注意其参数的正确选择，否则将会在运行中发生各类问题，导致事故的发生。

hy5wz-51/134gy氧化锌避雷器用户须知

1hy5wz-51/134gy氧化锌避雷器

在装箱、开箱、运输、仓储和安装过程中都必须“正置立放”不得倒放斜放或倒运。要避免避雷器受到冲击和碰撞特别不能损坏主体元件两端的放压板。如发现“倒置”或“碰撞”应经过仔细检查确认内部结构无损坏时方可安装使用。若有损坏则应更换。

2用汽车运输避雷器的时速不超过60km/h。

3避雷器在安装使用前应存放在清洁、干燥的房间内不得受到腐蚀性气体或液体的腐蚀。

4hy5wz-51/134gy避雷器的密封是良好的。因此未得到生产厂家的允许用户不得随意拆卸以免破坏密封使内部受潮损坏 登瑞电气氧化锌避雷器型号 低压型避雷器 fys-0.22,fys-0.38 hy1.5w-0.28/1.3 , hy1.5w-0.5/2.6 , hy1.5w-0.8/3.9 , hy1.5w-0.9/3.9 配电型避雷器 hy5ws-7.6/30, hy5ws-10/30,hy5ws-12.7/50, hy5ws-17/50, hy5ws-17/46.5,hy5ws-26/72,hy5ws-32/84,hy5ws-34/95 , yh5ws-17/50,hy5ws2-17/50,hy5ws-12.7/50,hy5ws5-17/50,yh5ws2-17/50, yh5ws-12.7/50,yh5ws5-17/50 电站型避雷器hy5wz-10/27,hy5wz-17/45,hy5wz-26/66,hy5wz-34/85,hy5wz-51/134 , hy5wz-52.7/134,hy5wz-54/134 , hy5wz-51/134g , hy5wz-54/134g , yhwz-17/45w,yh5wz-17/45,hy5wz-17/43.5,hy5wz2-17/45,yh5wz2-17/45,yh5wz-17/43.5,yh5wz-51/134w,yh5wz-51/134,yh5wz-54/134,yh5wz-42/134,yh5wz-52.7/134,hy5wz-51/134,hy5wz-54/134,hy5wz-42/134,hy5wz-52.7/134

电容型避雷器hy5wr-10/27, hy5wr-17/45 , hy5wr-51/134 , hy5wr-84/221 , hy5wr-90/236 , hy10wr-51/134 , hy5wr-54/134 , 线路型避雷器hy5wx-17/50 , hy5wx-17/50-j , hy5wx-51/134 , hy5wx-54/134 , hy5wx-54/142 , hy5wx-57/170 , hy5wx-51/134g , 跌落式避雷器hy5ws-10/30dl-tb , hy5ws-17/50dl-tb

以上是hy5wz-51/134gy高原型避雷器详细信息，如果您对

hy5wz-51/134gy高原型避雷器

的价格、厂家、型号、参数、图片有什

么疑问，请联系我们获取hy5wz-51/134gy高原型避雷器的最新信息。