

## 35千伏YH5W5-51/134交流避雷器YH5WZ-51/134--厂家生产

产品名称	35千伏YH5W5-51/134交流避雷器YH5WZ-51/134--厂家生产
公司名称	安徽希然电气有限公司
价格	10.00/组
规格参数	品牌:希然 型号:YH5W5-51/134 产地:浙江柳市
公司地址	萧县
联系电话	18969733093 18155743455

### 产品详情

YH5W5-51/134交流氧化物金属外套避雷器YH5WZ-51/134--厂家生产HY5WX-51/134 , HY5CX-42/150 , HY5WX-54/150 , , HY5CX-42/120,YH5WX-42/134

大风速不超过35m /s;

f) 覆冰厚度不大于2cm ;

9) N级及以下污秽等级。

#### 4.2 异常使用环境条件

在下列异常条件下工作的避雷器，使用单位在订货时应预先说明，由厂家按合同要求提供。

a) 环境温度超过+40<sup>o</sup>C; , 或低于-40<sup>o</sup>C ;

b) 海拔高度超过 1000m ;

c) 可能使绝缘表面或安装金具产生腐蚀的烟气或蒸汽;

d) 因烟气、灰尘、盐雾、严重水雾或其他导电物质引起的严重污染;

e) 粉尘、煤气或烟气的爆炸性混合物;

f) 异常机械条件 (烈度7度以上地震、振动，大风速超过35m /s, 覆冰厚度超过2cm 等);

9) 热源靠近避雷器;

h) 用于油中。

## 5 电力系统条件

### 5.1 系统标称电压 (U) 和系统

YH5W5-51/134交流氧化物金属外套避雷器产品特点：

a) 结构简单。

b) 保护性能好，电阻片有良好的非线性伏安特性，正常工作电压下通过避雷器的电流小 (以容性分量为主)，无需串联间隙，消除了因间隙击穿特性变化所造成的影响，保护特性仅由残压所决定。

c) 吸收能量大，非线性金属氧化物电阻片单位体积吸收能量较碳化硅非线性电阻片大5—10倍，同时，电阻片或避雷器均可并联使用，使吸收能力成倍提高。

d) 保护效果好，只要过电压超过避雷器额定电压，保护作用就开始，这对降低频繁作用在被保护设备上的过电压，减少异常绝缘击穿，对延长设备的寿命有积极作用。

e) 运行检测方便，能通过带电试验检测避雷器特性的变化。

f) 由于没有串联间隙，电阻片不仅要承受雷电和操作过电压作用，还要承受正常持续运行电压和暂时过电压，因而存在着这些电压作用下的劣化和热稳定问题。