

氧化锌避雷器HY5W-10KV

产品名称	氧化锌避雷器HY5W-10KV
公司名称	乐清市西博高压电器有限公司
价格	178.00/套
规格参数	品牌:西博 型号:HY5W-10KV
公司地址	中国 浙江 乐清市 浙江省乐清市象阳镇坭后工业区
联系电话	86 0577 62600650 13676793158

产品详情

品牌 西博 型号 HY5W-10KV

一 . 概述

复合外套金属氧化锌避雷器是国际上90年代的高科技产品。它将金属氧化锌避雷器和有机硅橡胶材料的优

异性聚为一体，成为原瓷套避雷器的更新换代产品。本公司生产的复合外套金属氧化锌避雷器主要用于3kv

~ 220kv配变电系统，电机、电容器保护，真空开关、少油开关保护，线路保护，铁道电气化等系统中，用于限制系统中可能出现的各种过电压以保证各电力设备的安全运行。

产品生产执行的标准为gb11032-2000(eqviec60099-4:1991)《交流无间隙金属氧化物避雷器》、jb/8952-1999

《3~ 35kv交流系统用复合外套无间隙金属氧化物避雷器》。

二 . 产品特点

- 1 . 体积小、重量轻，耐碰撞、运输无碰撞；
- 2 . 整体模压成型，无气隙、密封性能好；
- 3 . 憎水性好，耐污能力强，性能稳定，减少运行维护；
- 4 . 特殊结构，防潮防爆，安装灵活，非常适合在开关柜内使用。

三. 使用条件

1. 环境温度为-40 ~ +40 ;
2. 海拔高度不大于2000m ;
3. 电源频率为48hz ~ 62hz ;
4. 最大风速不超过35m/s ;
5. 地震裂度为7度及以下地区。

四. 型号说明

{以yh5ws5-17/50(老型号为hy5ws5-17/50)为例}

(y) (h) (5) (w) (s) (5) - (17) / (50)

|||||||_____标称电流下的最大残压

|||||||_____避雷器额定电压

|||||||_____设计序号

|||||_____s 配电 z 电站 d 电机

||||r电容器组 t 电气化铁路

|||||_____w 无间隙 c 有串联间隙

|||_____标称放电电流

||_____复合外套 (hy为老型号)

|_____金属氧化物型避雷器

五. 用户需知

1. 避雷器在安装使用前, 应存放在清洁、干燥的房间。不得受到腐蚀性气体或液体的腐蚀。
2. 避雷器在投入运行前, 应作预防性试验。在投入运行后, 也应定期 (10kv及以下避雷器4~5年一次, 35kv

及以上避雷器2年一次) 做如下试验并参照附表与运行前的数据进行对比:

- a. 测量避雷器的绝缘电阻;
- b. 测量避雷器直流1ma电压;
- c. 测量0.75倍直流1ma下的泄漏电流。

