

# 消谐柜 中宇

产品名称	消谐柜 中宇
公司名称	海安市中宇电光源有限公司
价格	40000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:中宇 型号:zy-dzm
公司地址	海安县胡集镇工业园区
联系电话	0513-88707568

## 产品详情

**装置原理** 在系统3—35kv线路中一旦发生弧光接地过电压，微机消弧控制器向故障相真空接触器发出合闸命令，故障相真空接触器快速动作，在2个周波内将弧光接地转化为金属性接地。故障点因弧光过电压为零而立即熄弧，非故障相过电压稳定在 倍的额定相电压，可以长时间安全运行（国家规程要求2小时）。此时由值班人员对故障线路进行处理，或由微机选线装置自动处理。本装置中的微机消弧消谐控制器还设置了pt断线、装置故障报警等功能；当系统发生接地故障时可发出动作信号，显示故障性质（弧光接地或金属接地或谐振）并显示故障相别；本装置设有rs485微机通讯接口，可实现与计算机联网，与综保厂家后台实现通讯。

### 作用

1.可在2个周波内熄灭弧光,有效地消除弧光接地过电压，从而可避免弧光接地引起的各种绝缘事故。 2.由于各类相对地及相对相之间的操作过电压均被限制到较低的水平，这就大大降低了激发铁磁谐振的可能性。 3.我公司生产的微机消弧消谐装置与选线装置配合,选线效果理想。 4.由微机消弧消谐装置的工作原理可知，其限制过电压的机理与电网对地电容电流大小无关，因而其保护性能不随电网运行方式的变化而改。 5.微机消弧消谐装置可取代单独的pt柜。 6.微机消弧消谐装置单独装柜，结构简单，安装方便，占地面积小，既适用于新建变电站，也适用于老站的改造。

"消谐柜"的加工定制为是，品牌是中宇，型号为zy-dzm，额定电压是3—35KV（kV），额定频率为50（Hz），母线额定电流是111（A），产品认证为ccc