

# TBP-85三相组合式过电压保护器

产品名称	TBP-85三相组合式过电压保护器
公司名称	乐清市冷氏电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省乐清市向阳工业区
联系电话	086-57727867910 18606640271

## 产品详情

TBP-200三相组合式过电压保护器

TBP-85三相组合式过电压保护器

### TBP系列三相组合式过电压保护器(有间隙型)

#### 一、概述

三相组合式过电压保护器（三相组合式避雷器）是用于保护电力设备绝缘免受过电压危害的保护电器，是一种新型的避雷器，其特点在限制相地之间过电压的同时，又对相间过电压进行有效地限制，这是普通避雷器无法做到的。广泛应用于保护真空开关，旋转电机，并联补偿电容器，发电厂，变电站等等，这种组合式保护器已运行了十几年，实践证明是一种切实可行有效限制相间过电压的措施，一台组合式保护器可起到六台普通避雷器的作用。由于保护器内部采用了大容量氧化锌电阻片作为主要元件，它具有良好的伏安特性和吸收过电压的能力，对保护设备能提供可靠的保护，深受电力系统的欢迎。

#### 二、三相组合式过电压保护器的使用选择

三相组合式过电压保护器分为无间隙型和有串联间隙型，使用上的区别为：对无间隙型过电压保护器而言，只要系统上有过电压，都能很好的吸收和抑制；而有间隙型过电压保护器，只有系统上过电压的能量达到击穿过电压保护器中串联间隙型而使其放电时，有间隙型过电压保护器才会动作。所以在选型上建议用户：常规情况下选择无间隙型过电压保护器，系统扰动电压过大或开关频繁分合的场所选择有间隙型过电压保护器为宜。

#### 三、执行标准

本产品执行国标GB11032-2000《交流无间隙金属氧化物避雷器》，JB/T10496-2005《交流三相组合式无间隙金属氧化物避雷器》，ZBK49005-90《交流系统用有串联间隙金属氧化物避雷器》，JB/T8459-2006《避雷器产品型号编制方法》。

#### 四、结构特点

- 1.结构新颖独特，四元件星形接法，技术性能优异，绝缘耐高压，极大地利用和缩减了使用空间；
- 2.复合外套整体模压，具有良好的密封、防爆、防潮性能，抗漏痕、抗电蚀，耐污、憎水性好；
- 3.高压电缆接线，保证绝缘强度，安装灵活；4.体积小，重量轻，节省占地，特别适合在各种开关柜内安装（本公司产品设计独特，即可垂直安装，也可水平安装。

#### 五、使用条件

- 1.海拔高度不大于2000m；
- 2.环境温度：-40 ~+40 ；
- 3.电源频率：48Hz~65Hz；
- 4.长期施加在保护器上的工频电压不超过保护器的持续运行电压；
- 5.最大风速不超过35m/s；
- 6.地震烈度7度及以下地区。