

# 中图牌 GPT-DJ-13.5/31 三相过电压保护器

产品名称	中图牌 GPT-DJ-13.5/31 三相过电压保护器
公司名称	长沙中汇电气有限公司
价格	520.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:中图 型号:GPT-DJ-13.5/31
公司地址	湖南长沙市车站北路228号
联系电话	86-73189854722 13467704632

## 产品详情

一、产品用途 三相组合式过电压保护器是一种新型的过电压保护器，它主要应用于发电、供电和企业的用电系统中，对电机、变压器、开关、母线、电容器等电气设备，除了限制大气过电压保护外，同时也可限制电力系统的操作过电压，对相间和相对地的过电压，均能起到可靠的限制作用。二、产品结构/特点 三相组合式过电压保护器的电气原理如图一所示，图中fr为高能容氧化锌非线性电阻，jx为放电间隙，由于采用对称结构，其中任意三个可分别接入a、b、c三相，另一个接地线。三相组合式过电压保护器的主要特点：1.通流容量大，适用范围更广；2.采用四星形接法，可将相间过电压大大降低，保护的可靠性大为提高。3.用氧化锌非线性电阻和放电间隙的结构，使两者互为保护。放电间隙使氧化锌电阻的荷电率为零，氧化锌电阻的非线性特性又使放电间隙动作后无续流，放电间隙不再承担灭弧任务，提高了产品的使用寿命。4.电压冲击系数为1，在各种电压波形下放电电压值相等，不受各种操作过电压波形影响。过电压保护值准确，保护性能优良。5.结构简单、体积小、安装方便。

本产品的加工定制是是，品牌是中图，型号是GPT-DJ-13.5/31，标称放电电流是10，响应时间是1（s），最大操作电压是220，最大放电电流是12，温度范围是0-200