

销售CTB-12电流互感器CT二次过电压保护器

产品名称	销售CTB-12电流互感器CT二次过电压保护器
公司名称	乐清登瑞电气有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	乐清市七里港镇曹田后村
联系电话	0577-27879560 13216019559

产品详情

乐清登瑞电气有限公司供应多种规格的【ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器】产品，专业提供【ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器】的价格、型号、图片,厂家直接供货价格优势明显,找【ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器】生产厂家,就选登瑞电气,详情请来电咨询!

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器原理及特点

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器主要为单个绕组设计。是采用新型特种zno压敏电阻作为基本限压元件，配之以合理的内部控制电路来进行ct二次绕组过电压保护及故障显示。ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器工作时并接于二次绕组两端通过其接点k1、k2并联接在电流互感器二次侧上，其内部包括电压测量报警电路

和限压保护电路两个部分。当ct二次侧电压峰值不超过150v时，流入电流互感器

ct二次过电压保护器的漏电流不超过0.1ma，它远远小于ct二次侧满度电流5a，因而在正常工作状态下，不影响ct的工作。但当二次绕组开路或一次回路流过异常电流时，在ct二次侧产生的过电压远远高于其正常运行电压，此时保护器k1，k2接点内部容量为6a的保护继电器将“k1”、“k2”两端点短路，从而实施保护(允许短路电流6a)，同时led指示灯亮，遥讯继电器接点no点与nm点接通，配合其他电路可向外传递故障信

息，迅速动作限压，延时短路。当故障解除后，按压“复位”按钮，电流互感器过电压保护器

将解除保护。如果在系统断电的情况下进行排除故障，在故障解除后，保护器将自动复位。

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器使用条件

a. 电压：持续施加在过电压保护器接线端子间的电压不应超过其最大持续工作电压。

- b. 使用环境温度：- 20 ~ 70 。
- c. 使用环境湿度：<95%rh。
- d. 外壳防护等级：ip20。
- e. 污染等级：安装地点的污染等级为2级。

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器安装接线与维护

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器体积小，根据需要标准导轨安装。

- a. 安装时将过压保护器卡入安装轨，同时将过压保护器上的止动件向上推进，使过压保护器固定在安装轨上，不得松动、掉落。需要拆下过压保护器时，将止动件往下拉动便可。

ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器安装条件

1. 安装位置：推荐用于较少暴露的地点；应安装在无显著振动和冲击的地方。
2. 安装方式：导轨安装

以上是ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器详细信息，如果您对ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器的价格、厂家、型号、参数、图片有什么疑问，请联系我们获取ctb-12电流互感器ct二次过电压保护器的最新信息。