

# CTB-Y系列电流互感器过电压保护器

产品名称	CTB-Y系列电流互感器过电压保护器
公司名称	长沙良维电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	长沙市芙蓉区东岸工业园
联系电话	86-73184280488 15386448088

## 产品详情

长沙良维电器有限公司技术力量雄厚，工艺设备先进，检测设备齐全，同行业产品规格多。CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器制造销售 原厂标准封装 市场最低价

主营CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器制造销售 原厂封装，质量保证。 100%原装正品，公司库存现货 CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器制造。欢迎来电咨询CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器制造销售】CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器制造销售公司有多年的生产CTB-1,3,6,9,12电流互感器过电压保护器经验与雄厚的技术实力。【概述】

### 电流互感器 (CT)

在电力系统中广泛应用在电路的一次测量和控制。正常工作时，互感器二次侧处于近似短路状态，输出的电压很低。在运行过程中如出现二次绕组开路或一次绕组电流异常（如雷电流，电容充电电流，谐振过电流，电感启动电流等），都会在二次侧产生数千伏甚至上万伏过电压，这不仅给二次系统绝缘带来危害，还会使互感器过激烧损，甚至危及工作人员安全。使用CTB-Y系列互感器过电压保护器能够有效防止因CT二次开路引起的事故。【用途】

### CTB-

Y系列电流互感器过电压保护器广泛应用于高压开关电力系统，室内高压开关柜内电流互感器，户外电流互感器，箱式变电站内电流互感器等安装了电流传感器的场所。应用于CT侧的差动绕组，过流绕组，测量绕组，母线保护绕组，备用绕组等。【功能】

#### 1. 正常工作时

,流入保护器的电流不超过0.10A,不影响CT正常工作 2. 当A (或B,C) ---- N

两端电压超过 $150V \pm 10\%$ 时CTB-Y短接A (或B,C) ---- N. 3.

继电器接点具有保持功能，按压“复位”按钮才可以解除保护. 4.

带工作按钮的保护器,在任何时候按下”工作”键,保护器内的保持继电器动作,发光二极管点亮.

5. 保护器提供一对NO / NC辅助接点,COM为公共端,可以外接声光报警器或提供信号远传功能.

6. 安装方式：面板或导轨安装 7. 备注：保护器电压可以根据客户要求定制，通常为

$150V \pm 10\%$  . 导通电压  $150V \pm 10\%$  导通时间 50ms T 250ms 漏电流 5  $\mu$  A 遥信继电器容量

AC220V/5A, DC220/2A 保护继电器容量 AC250V / 10A 二次侧峰值电压 150V 适用环境 湿度

95%RH 温度：-20 ~ 55 CTB-Y (Y-路数) 1路，3路，6路，9路，12路，18路